НАКАЗ
ВОЙСКАМ в БОЮ

E 94/143

Е 94
0143.

Изданіе неофиціальное.

Проектъ.

НАКАЗЪ

ВОЙСКАМЪ ВЪ БОЮ

Цѣна **40** коп.

Издалъ В. Березовскій

С.-Петербургъ, Колокольная ул., д. № 14.

1900.

СКЛАДОМЪ

В. А. БЕРЕЗОВСКАГО

С.-Петербургъ, Колокольная, № 14.

Изданы и поступили въ продажу.

Наставленіе для производства зимнихъ занятій въ полѣ. Спб., 1899 г. . . . . 12 к.

Наставленіе для полевой службы. Часть I. Служба войскъ. Изд. 2-е. С.-Петербургъ, 1900 г. . 40 к.

Тоже. Въ коленк. перепл., съ каранд. и прилож. листковъ для донесеній, графленой бумаги и конвертовъ. 80 к.

Уставъ о службѣ въ лагеряхъ и въ походахъ мирнаго времени. Изданіе 2-е. Спб, 1900 г. 25 к.

Уставъ внутренней службы въ войскахъ 1877 г. съ исправленіями и дополненіями, объявленными по 1 декабря 1899 г. . . . . 35 к.

Уставъ гарнизонной службы. 1899 г. съ исправленіями и дополненіями, объявлен. по 1 декабря 1899 г. . . . . 40 к.

Положеніе о солдатскихъ лавкахъ и буфетахъ въ отдѣльн. частяхъ войскъ (прик. по В. В. 1899 г. № 290) . . . . . 8 к.

Наставленіе для обученія стрѣльбѣ. Для частей войскъ, вооруженныхъ 3-хъ линейными винтовками образца 1891 г. Часть I. С.-Петербургъ 1900 г. . . 40 к.

Наставленіе для обученія стрѣльбѣ. Часть II. Отдѣлъ I. Описаніе винтовки. Спб. 1900 г. . . 12 к.

Наставленіе для обученія стрѣльбѣ. Часть II. Отдѣлъ II. Описаніе 3-хъ лин. револьвера. Спб., 1900 г. 12 к.

Изданіе неофиціальное.

Проектъ.

НАКАЗЪ

ВОЙСКАМЪ ВЪ БОЮ

Цѣна **40** коп.

Издалъ В. Березовскій

С.-Петербургъ, Колокольная ул., д. № 14.

1900.

2007060192

1169.

Дозволено цензурою. С.-Петербургъ. 8 мая 1900 г.

Типографія Тренке и Фюсно, Максимиліановскій, № 13.

ГОСУДАРЬ ИМПЕРАТОРЪ Высочайше указать соизволилъ, чтобы при составленіи *„Наказа войскамъ въ бою“* имѣлся въ виду завѣтъ Петра Великаго:

«не держаться воинскаго устава яко слѣпой стѣны, ибо тамъ порядки писаны, а времянъ и случаевъ нѣтъ».

ОГЛАВЛЕНІЕ.

Стр.

Объяснительная записка xi

ОТДѢЛЪ I.

Общія основанія 1

Боевые порядки . . . . . —

Управленіе боевыми порядками 11

Общія обязанности начальниковъ . . . . . —
Обязанности начальника отдѣльно дѣйствующей части и отряда 13
Обязанности начальника боевого участка 15
Обязанности начальника резерва 16
Обязанности артиллерійскихъ начальниковъ 17
Обязанности кавалерійскихъ начальниковъ. 20
Обязанности командира конно-артиллерійскаго дивизіона или конно-артиллерійской батареи 21
Обязанности начальниковъ отдѣльныхъ частей войскъ въ бою 22
Обязанности офицера Генеральнаго Штаба. . . . . —
Обязанности завѣдывающаго инженерною частью въ отрядѣ. 26

ОТДѢЛЪ II.

Наступательный бой. 30

Общая цѣль наступленія. . . . . —
Подходъ къ непріятелю. . . . . —
Раскрытіе силъ непріятеля 32

Стр.

Предположеніе и приказъ для боя 34
Развертываніе главныхъ силъ. 36
Артиллерійскій бой 38
Общій очеркъ наступленія 39
Наступленіе. 41
Атака. 45
Продолженіе дѣйствій послѣ атаки 47
Особенности атаки въ нѣкоторыхъ случаяхъ. . . . 48
Атака тѣснинъ. . . . . —
Атака полевыхъ укрѣпленій. 50

ОТДѢЛЪ III.

Оборонительный бой 54
Цѣль боя. . . . . —
Выборъ позиціи. 55
Предположеніе для обороны и приказъ для боя . . —
Соображенія по занятію позиціи 57
Огонь пѣхоты въ оборонительномъ бою 59
Очеркъ оборонительныхъ дѣйствій 60
Раскрытіе силъ непріятеля . . . . . —
Занятіе позиціи 61
Дѣйствія частей, занимающихъ передовые пункты . 62
Дѣйствія артиллеріи. 63
Огонь пѣхоты при оборонѣ. 64
Переходъ въ общее или частное наступленіе, противодѣйствіе обходамъ и охватамъ и встрѣча атакующаго штыками. . . . . —
Отступленіе 66
Особенности обороны въ нѣкоторыхъ случаяхъ. . . 68
Оборона тѣснинъ. . . . . —
Оборона полевыхъ укрѣпленій 69

ОТДѢЛЪ IV.

Ночной бой. 72
Общія указанія . . . . . —
Наступательныя дѣйствія. 73

Стр.

Общія указанія 73
Боевой порядокъ. 74
Мѣсто артиллеріи 75
Мѣсто кавалеріи. 76
Обязанности начальниковъ . . . . . —
Приказъ для боя. 77
Перестроеніе изъ походнаго порядка въ боевой 78
Наступленіе и атака . . . . . —
Оборонительныя дѣйствія. 80
Предварительныя распоряженія. . . . . —
Стрѣльба 81
Занятіе позиціи. 82
Общій ходъ обороны. 83

ОТДѢЛЪ V.

Бой при зимней обстановкѣ 86

Общія указанія . . . . . —
Наступательный бой. 87
Отступательный бой 88

ОТДѢЛЪ VI.

Особенности боевыхъ дѣйствій въ степяхъ. . . 89

Общія условія. . . . . —
Особенности боевыхъ порядковъ въ степяхъ 90
Особенности наступательныхъ дѣйствій 92
Особенности оборонительныхъ дѣйствій 95
Опорные пункты въ степной войнѣ и оборона ихъ. 96

ОТДѢЛЪ VII.

Особенности боя въ горахъ 99

ОТДѢЛЪ VIII.

Дополнительныя указанія для дѣйствій пѣхоты 103
Расположеніе въ боевомъ порядкѣ и примѣненіе къ мѣстности. . . . . —

Стр.

Огонь въ бою 105
Пополненіе въ бою патроновъ 109
Движеніе пѣхоты въ бою 112
Охваты и противодѣйствіе имъ 114
Атака 115
Дѣятельность охотничьихъ командъ 116
Отраженіе атаки кавалеріи 117
Расположеніе и обязанности пѣхоты относительно артиллеріи 119
Атака непріятельской батареи 120

ОТДѢЛЪ IX.

Особыя указанія о дѣйствіяхъ кавалеріи съ конной артиллеріей 122

Общія указанія . . . . . —
Управленіе боевымъ порядкомъ 123
Переходъ изъ резервнаго порядка въ боевой . . . 125
Атака 126
Преслѣдованіе 129
Конная артиллерія 130
Дѣйствія спѣшенными частями 132
Дѣйствія лавами 133

ОТДѢЛЪ X.

Дополнительныя указанія для дѣйствій артиллеріи 135

Дѣйствія въ бою артиллерійскаго дивизіона . . . . —
Общія указанія . . . . . —
Артиллерійская развѣдка 136
Жалонированіе позиціи 138
Выѣздъ на позицію и расположеніе на ней . . 139
Перемѣна позиціи 140
Управленіе огнемъ 141
Пополненіе боевыхъ припасовъ и убыли людей и лошадей 144

Стр.

ОТДѢЛЪ XI.

Свѣдѣнія по артиллерійской части 148
Краткія свѣдѣнія о веденіи полевой артиллеріею стрѣльбы . . . . . —
Общія указанія . . . . . —
Краткія свѣдѣнія о дѣйствительности огня полевой артиллеріи 152
Крутизна траекторіи. 165
Краткія свѣдѣнія о приведеніи орудій въ негодность 166
Таблица численныхъ данныхъ, относящихся къ полевой артиллеріи. 168

ОТДѢЛЪ XII.

Свѣдѣнія по инженерной части 170
Приложенія. 178

— —

Особое мнѣніе . . . . . .

ОБЪЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА.

Во время послѣдней турецкой войны у насъ чувствовался значительный пробѣлъ въ неимѣніи общей руководящей «Инструкціи» для дѣйствія въ бою. Войска пользовались отрывочными свѣдѣніями, помѣщенными въ соотвѣтствующихъ строевыхъ уставахъ, которыя касались исключительно отдѣльныхъ мелкихъ строевыхъ единицъ. Вслѣдствіе этого вскорѣ по окончаніи войны было приступлено къ выполненію указанной работы и въ 1882 г. одновременно были изданы:

1) «*Инструкція для дѣйствія въ бою отрядовъ изъ всѣхъ родовъ оружія*»

и 2) «*Инструкція для дѣйствія въ бою полевой артиллеріи въ связи съ другими родами войскъ*».

Объ эти «Инструкціи» дѣйствуютъ донынѣ.

Съ теченіемъ времени и особенно начиная съ конца восьмидесятыхъ годовъ, когда повсемѣстно стали вводиться новыя ружья уменьшенныхъ калибровъ, и кончая послѣднимъ временемъ—перевооруженія артиллеріи скорострѣльными пушками, все болѣе стала сознаваться необходимость дать войскамъ болѣе современныя указанія отно-

сительно вліянія этихъ техническихъ усовершенствованій на тактическія формы строя и на примѣненіе ихъ въ бою. Первое было достигнуто пересмотромъ за послѣдніе года всѣхъ нашихъ строевыхъ уставовъ, второе же выразилось въ томъ, что въ уставы эти продолжали помѣщать цѣлые отдѣлы о примѣненіи войскъ въ бою. Такое направленіе дѣла имѣло то невыгодное значеніе, что, увеличивая объемъ строевыхъ уставовъ, въ то же время не устранило бывшей раньше разброски свѣдѣній относительно такого общаго явленія для всѣхъ войскъ, какъ бой. Это, съ одной стороны, продолжало затруднять изученіе наставительныхъ данныхъ о боѣ, а съ другой стороны, какъ бы упразднило значеніе существующей «Инструкціи» для дѣйствія въ бою.

Но не только по вышеуказаннымъ причинамъ стала сознаваться потребность въ изданіи новаго наставленія для боя: таковая являлась настоятельно необходимой и для разрѣшенія другихъ недоразумѣній, порождаемыхъ неполнотою самой «Инструкціи». Важнымъ пробѣломъ въ ней представлялось прежде всего назначеніе ее только для отрядовъ силою отъ двухъ баталіоновъ до бригады пѣхоты съ соотвѣтствующимъ количествомъ кавалеріи и артиллеріи. Естественное дѣло, что въ современныхъ европейскихъ войнахъ отряды приведенной численности будутъ представляться исключеніями по сравненію съ отрядами гораздо болѣе значительными и громоздкими,

техника управленія ими будетъ сообразно съ симъ гораздо болѣе сложной.

Затѣмъ въ существующей «Инструкціи» не приведено было достаточно характерной грани между боемъ наступательнымъ и оборонительнымъ, вслѣдствіе чего утрачивались многія типическія особенности каждаго изъ видовъ этихъ боевъ. Въ «Инструкціи» не было также данныхъ о ночномъ бояѣ, тогда какъ, по свидѣтельству наиболѣе выдающихся военныхъ людей, ночной бой, съ усовершенствованіемъ огнестрѣльной техники, будетъ примѣняться все чаще и чаще.

Равнымъ образомъ не имѣлось указаній о боѣ при зимней обстановкѣ и, въ особенности, о горной и степной войнѣ. Этотъ послѣдній отдѣлъ представляется между тѣмъ особенно существеннымъ, въ виду возможности столкновеній на границахъ нашихъ обширныхъ азіатскихъ владѣній и въ виду быстро возрастающей въ нихъ численности нашихъ войскъ.

Кромѣ этихъ болѣе крупныхъ пробѣловъ, въ «Инструкціи» для боя можно отмѣтить и нѣкоторые менѣе существенные. Сюда прежде всего слѣдуетъ отнести отсутствіе свѣдѣній по части стрѣльбы артиллеріи, съ общимъ характеромъ и свойствами коей желательно ознакомить каждаго начальника отряда. Точно также не имѣлось данныхъ о современномъ техническомъ состояніи инженерныхъ войскъ. Недостаточно рельефно проведена была идея о массированіи артиллеріи и не подчеркнуто было важное значеніе дѣйствій

кавалеріи на полѣ сраженія совмѣстно съ другими родами войскъ, по сосредоточеніи ея для сего, по возможности, въ одинѣхъ рукахъ.

Кромѣ того дѣйствующая «Инструкція» являлась устарѣвшей и по нѣкоторымъ другимъ здѣсь не перечисленнымъ условіямъ.

Какъ видно такимъ образомъ изъ предыдущаго, пересмотръ «Инструкціи для дѣйствія въ бою отрядовъ изъ всѣхъ родовъ оружія» представлялся, такъ или иначе, существенно необходимымъ.

При этомъ надлежало лишь рѣшить вопросъ о томъ, имѣть ли одну общую инструкцію для боя всѣхъ родовъ оружія, включивъ въ таковую, въ переработанномъ видѣ, свѣдѣнія, разбросанныя нынѣ по разнымъ частнымъ инструкціямъ, наставленіямъ и уставамъ, или же оставить все въ томъ видѣ, какъ существуетъ теперь, т. е. чтобъ каждый родъ оружія имѣлъ свое спеціальное наставленіе для боевыхъ дѣйствій, а новое наставленіе для боя, имѣющее быть выработаннымъ взамѣнъ существующей «Инструкціи для дѣйствія въ бою отрядовъ изъ всѣхъ родовъ оружія», заключало въ себѣ лишь общія указанія относительно техники управленія войсками и порядка веденія современнаго боя.

Разрѣшеніе вопроса по первому способу давало бы возможность: 1) собрать воедино всѣ свѣдѣнія о боевыхъ дѣйствіяхъ войскъ и 2) освободить вмѣстѣ съ тѣмъ строевые уставы отъ загроможденія ихъ излишними данными. Кромѣ того, этотъ

способъ позволилъ бы также придержаться того общаго положенія, что какъ существуетъ для всѣхъ родовъ войскъ одинъ «Уставъ гарнизонной службы», одно «Наставленіе для полевой службы», также точно должно существовать для всѣхъ войскъ и одно наставленіе для боя.

Въ такомъ видѣ вопросъ этотъ и былъ разрѣшенъ.

Новое наставленіе проектировано назвать «Наказомъ войскамъ въ бою», воспользовавшись древнимъ словомъ «Наказъ», чтобъ даже по названію выдѣлить новое боевое наставленіе изъ всей многочисленной серіи прочихъ наставленій, уставовъ, инструкцій и проч.

Выработанный «Наказъ» состоитъ изъ XII отдѣловъ, изъ коихъ два послѣднихъ представляютъ справочныя данныя по артиллерійской и по инженерной частямъ.

Въ основаніе «Наказа войскамъ въ бою» была положена мысль: 1) рельефно провести идею взаимной выручки войскъ всѣхъ родовъ оружія и 2) не создавать какихъ-либо шаблоновъ—нормъ, а дать лишь разъясненіе общихъ условій и характера современнаго боя, техники его веденія и управленія войсками, а также примѣненія этихъ общихъ условій къ тѣмъ типическимъ случаямъ, которые существенно вліяютъ на вышеприведенныя данныя.

При составленіи сего «Наказа» легли въ его основаніе: «Инструкція для дѣйствія въ бою отрядовъ изъ всѣхъ родовъ оружія. изд. 1882 г.».

Инструкція для дѣйствія въ бою полевой артиллеріи въ связи съ другими родами войскъ, изд. 1882 г.», «Наставленіе для дѣйствія пѣхоты въ бою» (изъ проекта «Устава строевой пѣхотной службы», изд. 1897 г.), проектъ «Особыхъ указаній для движеній и боя ночью», изд. 1892 г., а также нѣкоторыя статьи изъ 4-й части «Устава строевой кавалерійской службы», изд. 1896 г., изъ проекта «Устава маневрированія дивизіона», изд. 1898 г., и изъ проекта «Устава строевой службы пѣшей артиллеріи», изд. 1899 г.

Весь перечисленный матеріалъ, вошедшій, такимъ образомъ, въ «Наказъ», тотчасъ же по его утвержденіи будетъ подлежать отмѣнѣ.

Согласно съ изложеннымъ, «Наказъ войскамъ въ бою» по сравненію съ «Инструкціей для дѣйствія въ бою отрядовъ изъ всѣхъ родовъ оружія» представляетъ по отдѣламъ нижеслѣдующія главнѣйшія особенности:

По отдѣлу I.

1. Указано, что общій резервъ, въ зависимости отъ обстановки, можетъ и не быть выдѣленъ.

2. Опредѣлено, что боевая часть дѣлится на боевые участки, въ свою очередь располагающіеся въ боевомъ порядкѣ.

3. Указано, что артиллерія должна выдвигаться преимущественно въ массѣ.

4. Указано мѣсто кавалеріи въ боевомъ порядкѣ.

5. Отмѣчено, что кавалерію важно сосредоточивать въ большихъ массахъ въ рукахъ одного начальника.

6. Опредѣлено, что инженерныя войска, если не имѣютъ особаго назначенія, входятъ въ составъ резерва.

7. Отмѣчено, что прикрытіе артиллеріи лежитъ на обязанности ближайшихъ частей пѣхоты и что для сего только въ нѣкоторыхъ случаяхъ могутъ быть назначены особыя части.

8. Указано, какъ должна располагаться ближайшая къ артиллеріи пѣхота.

9. Приведены условія, отъ которыхъ зависитъ удаленіе резерва, при чемъ указано, что ротные и баталіонные резервы въ началѣ боя держатся не далѣе 300 м. отъ впереди находящихся войскъ.

10. Приведены данныя относительно строя резерва и порядка его опредѣленія въ разныхъ случаяхъ.

11. Опредѣлено, что части, наблюдающія за флангами, располагаются, по возможности, не ближе 2-хъ верстъ отъ соотвѣтствующаго фланга.

12. Даны указанія относительно установленія связи во время боя, при чемъ отмѣчено, что связь главнымъ образомъ достигается стремленіемъ всѣхъ къ общей цѣли, единствомъ управленія и постоянной взаимной поддержкой огнемъ и штыкомъ.

13. Опредѣлено, что съ переходомъ войскъ изъ походнаго порядка въ боевой знамена распускаются, а со штандартовъ снимаются чехлы.

14. Приведены данныя относительно распредѣленія и расположенія патронныхъ двуколокъ, зарядныхъ ящиковъ, летучихъ артиллерійскихъ парковъ и перевязочныхъ пунктовъ.

15. Отмѣчено, что частнымъ начальникамъ должна быть предоставлена соотвѣтствующая самостоятельность и охарактеризовано, какимъ порядкомъ можетъ проявляться частный починъ, когда старшій начальникъ можетъ вмѣшиваться въ распоряженіе подчиненныхъ и что, въ свою очередь, онъ долженъ дѣлать для содѣйствія частнымъ начальникамъ въ проявленіи разумнаго почина.

16. Указано, что на случай убыли долженъ быть извѣстенъ замѣститель.

17. Въ числѣ обязанностей начальника отряда указано, что онъ долженъ ясно ставить частныя цѣли, а во время боя направлять всѣ усилія къ достиженію общаго успѣха. Инженерныя войска начальникъ отряда употребляетъ преимущественно какъ руководителей. Въ случаѣ надобности, въ видахъ сосредоточенія артиллерійскаго огня, онъ поручаетъ начальнику артиллеріи отряда руководство огнемъ и артиллеріи, распредѣленной по участкамъ боевой части.

18. Совершенно исключенъ терминъ—«начальникъ главнаго боевого участка». Начальникъ участка боевой части самостоятельно руководитъ боемъ своего участка, опредѣляетъ артиллеріи тактическія цѣли для стрѣльбы и. въ случаѣ назначенія въ участокъ новыхъ войскъ, во главѣ

которыхъ будетъ находиться старшій начальникъ, передаетъ ему начальствованіе, докладывая о положеніи дѣлъ.

19. Въ обязанностяхъ начальника резерва указано, что право расходованія общаго резерва принадлежитъ начальнику отряда, а участковаго—начальнику участка. Но вмѣстѣ съ тѣмъ начальникъ каждаго резерва, въ крайнихъ случаяхъ, для поддержанія своихъ войскъ не только можетъ, но долженъ употребить въ дѣло резервъ, донося соотвѣтствующему начальнику.

20. Въ обязанностяхъ артиллерійскихъ начальниковъ даны указанія о руководствѣ дѣйствіями массовыхъ батарей при занятіи ими самостоятельныхъ участковъ и объ управленіи артиллеріей, вошедшей въ составъ боевыхъ участковъ.

21. Въ обязанностяхъ кавалерійскихъ начальниковъ подчеркнуто, что кавалерія во время боя не только не прекращаетъ развѣдыванія, но еще усиливаетъ его; что она обязана принять дѣятельное участіе въ достиженіи поставленной отряду цѣли непосредственно на полѣ сраженія, не упуская удобнаго случая атаковать противника; что для выручки своихъ она должна броситься въ атаку, хотя бы обстановка и не благопріятствовала; что кавалерія не должна ожидать каждый разъ приказаній, а принимать самостоятельныя рѣшенія; что отсутствіе коннаго противника не можетъ служить причиной бездѣйствія кавалеріи. Наконецъ въ обязан-

постяхъ начальника части, наблюдающей за флангомъ, указано, что онъ не только наблюдаетъ, но и развѣдываетъ.

22 Въ обязанностяхъ начальника конно-артиллерійской части отмѣчено, что, занявъ первоначальную позицію по указанію старшаго кавалерійскаго начальника, онъ затѣмъ самостоятельно избираетъ цѣли для огня и время для перемѣны позиціи

23. Въ обязанностяхъ завѣдывающаго инженерною частью въ отрядѣ указывается, что онъ подчиняется начальнику штаба отряда, а за неимѣніемъ такового — начальнику отряда, по инженерной же спеціальности исполняетъ указанія инженернаго начальства; онъ долженъ участвовать въ развѣдкѣ противника вмѣстѣ съ офицерами Генеральнаго Штаба; онъ докладываетъ начальнику участка о замѣченныхъ неправильностяхъ въ техникѣ веденія работъ, но самостоятельно распоряжается только въ томъ случаѣ, если укрѣпленіе всей позиціи производится по составленному общему соображенію и руководство работами ввѣрено ему начальникомъ отряда. Наконецъ, дано указаніе, что всѣми правами инженернаго офицера пользуется и старшій изъ офицеровъ другого рода оружія, если онъ назначенъ для выполненія обязанностей означеннаго лица въ боевомъ участкѣ позиціи.

24. Установлены нѣкоторыя обязанности начальниковъ отдѣльныхъ частей войскъ въ бою.

25. Вновь выработаны обязанности въ бою офицеровъ Генеральнаго Штаба.

По отдѣлу II.

26. Изложенъ общій очеркъ подхода къ полю сраженія и тѣхъ распоряженій, которыя въ это время должны быть отданы начальствующими лицами, при чемъ отмѣчено, что начальникъ авангарда, по полученіи извѣстія о близости непріятеля, не останавливая движенія войскъ, выѣзжаетъ къ передовымъ частямъ для личной развѣдки. Начальникъ же отряда, узнавъ о столкновеніи авангарда, ускоряетъ движеніе главныхъ силъ и самъ выѣзжаетъ впередъ къ авангарду.

27. Указано, что энергическое наступленіе является лучшимъ средствомъ для раскрытія силъ противника и для охвата его врасплохъ, чѣмъ и долженъ, при всякомъ удобномъ случаѣ, пользоваться начальникъ авангарда, чтобъ атаковать противника на походѣ, не давъ ему, по возможности, времени развернуться.

28. Опредѣлено, что для развѣдки ближайшихъ подступовъ къ непріятельской позиціи выдвигаются отъ пѣхоты въ разныхъ направленіяхъ особыя развѣдочныя команды и только для развѣдокъ болѣе важныхъ направленій посылаются люди охотничьихъ командъ.

29. Установлено, что на состоящія при авангардѣ саперныя части возлагается подготовка переѣздовъ для безостановочнаго выѣзда на по-

зицію артиллеріи главныхъ силъ и другія работы по устраненію препятствій, мѣшающихъ дѣйствію войскъ.

30. Отмѣчено, что иногда, въ виду трудности овладѣнія главнымъ пунктомъ непріятельской позиціи, выгоднѣе бываетъ вести главную атаку на болѣе доступный пунктъ, занятіе коего можетъ нравственно потрясти противника и одушевить свои войска.

31. Относительно приказа для боя опредѣлено, что въ случаѣ отдачи такового словесно, онъ при первой возможности записывается. При изготовленіи же письменнаго приказа, сущность его должна заблаговременно сообщаться войскамъ записками, дабы войска по возможности ранѣе узнавали, что ихъ касается.

32. Указано, что первую артиллерійскую позицію наступающему нужно выбирать настолько близко, чтобы сразу достигнуть серьезныхъ результатовъ.

33. Опредѣлено, что пѣхота примѣняется къ расположенію артиллеріи до сближенія на дистанцію дѣйствительнаго ружейнаго огня, послѣ чего расположеніе артиллеріи должно примѣняться къ пѣхотѣ.

34. Отмѣчено, что переѣзды артиллеріи съ позиціи на позицію дѣлаются по указаніямъ начальника отряда и что самые переѣзды слѣдуетъ, по возможности, исполнять не менѣе какъ на версту.

35. Охарактеризована сущность обходовъ и охватовъ и мѣръ къ ихъ выполненію.

36. Установлено, что всѣ передвиженія пѣхоты въ сферѣ дѣйствительнаго ружейнаго огня должны производиться ускоренным шагомъ.

37. Дано указаніе, что безостановочность движенія является лучшимъ средствомъ для уменьшенія потерь отъ огня и что, потому, до вступленія въ сферу дѣйствительнаго ружейнаго огня, боевой порядокъ наступаетъ безъ остановокъ.

38. Вновь введено, что для охраненія боевого порядка съ фронта и наружныхъ фланговъ до высылки стрѣлковой цѣпи выдвигаются дозоры.

39. Охарактеризованъ способъ подталкиванія цѣпи свѣжими частями изъ резервовъ.

40. Указано, что для пораженія навѣснымъ огнемъ противника мортирныя батареи могутъ занимать позиціи и въ тылу пушечныхъ батарей, дѣйствуя поверхъ ихъ головъ.

41. Опредѣлено, что часть батарей можетъ быть предназначена для непосредственной поддержки атакующей пѣхоты, вслѣдъ за которой она и можетъ выдвигаться на самыя близкія дистанціи.

42. Установлено, что войска идутъ въ атаку безъ стрѣльбы, держа равненіе по переднимъ, и не только съ музыкой и съ барабаннымъ боемъ, но, по возможности, съ боевыми пѣснями.

43. Отмѣчено, что начальники артиллерійскихъ частей должны принимать всѣ мѣры для немедленнаго и безпрепятственнаго выѣзда вслѣдъ за пѣхотой на занятую позицію.

44. Даны указанія относительно производства самаго энергическаго преслѣдованія.

45. Вновь введены данныя относительно атаки тѣснинъ и полевыхъ укрѣпленій, при чемъ въ послѣднемъ случаѣ обращено особое вниманіе на одолѣніе искусственныхъ препятствій.

46. Приложены три формы приказа для наступательнаго боя, которыя могутъ быть примѣнены для отрядовъ разной численности.

По отдѣлу III.

47. Охарактеризовано значеніе кавалеріи при развѣдкѣ передъ боемъ и во время него, при чемъ отмѣчено, что если развѣдка выяснитъ такія данныя, которыя позволяютъ разсчитывать на успѣхъ наступленія, то обороняющійся долженъ немедленно и энергично перейти въ таковое.

48. Указано, что войска, для сбереженія силъ, не должны занимать позиціи заблаговременно, а, располагаясь въ районахъ своихъ участковъ, выдвигать впередъ дежурныя части и посты, занимая сильнѣе линіи особенно важные пункты.

49. Отмѣчено, что время для открытія огня обороняющимся опредѣляется начальниками боевыхъ участковъ, если не было распоряженія открыть таковой только по приказанію начальника отряда.

50. Подчеркнуто, что обороняющійся долженъ пользоваться всякимъ удобнымъ случаемъ для

перехода въ общее наступленіе и стараться частными атаками задерживать противника возможно дольше подъ своимъ огнемъ.

51. Изложены особенности обороны тѣснинъ.

52. Даны указанія относительно обороны полевыхъ укрѣпленій, при чемъ установлено, что укрѣпленный опорный пунктъ вмѣстѣ съ его внѣшнимъ резервомъ образуетъ особый боевой участокъ.

53. Приведены двѣ формы приказа для оборонительнаго боя и приказанія для укрѣпленія позиціи на корпусъ.

По отдѣлу IV.

54. Приведены всѣ особенности ночного боя, въ числѣ которыхъ отмѣчено, что атакующій ни въ коемъ случаѣ не долженъ открывать огня, а обороняющійся можетъ прибѣгать къ нему только на самыхъ близкихъ дистанціяхъ, когда цѣль ясно видна, примѣняя исключительно залпы и, по возможности, постоянный прицѣлъ.

По отдѣлу V.

55. Охарактеризованы главнѣйшія данныя боя при зимней обстановкѣ, представляющаго весьма часто характеръ борьбы за тѣснины.

По отдѣлу VI.

56. Отдѣлъ этотъ вновь разработанъ на основаніи опытовъ нашихъ войнъ въ Средней Азіи.

При этомъ охарактеризовано значеніе каждаго рода оружія и особенно отмѣчено, что съ степнымъ противникомъ, легко подвергающимся паникѣ, нужно дѣйствовать весьма энергично, не допускать его одерживать ни малѣйшаго успѣха, а послѣ побѣды преслѣдовать до полнаго истребленія.

57. Указано какъ строить боевой порядокъ, способный къ отраженію противника во всякое время со всѣхъ сторонъ, что заставляетъ распредѣлять артиллерію по разнымъ сторонамъ боевого порядка, а обозъ, по возможности, держать внутри.

58. Приведены свѣдѣнія относительно примѣненія въ степной войнѣ укрѣпленій и охарактеризованъ способъ дѣйствій при оборонѣ разныхъ опорныхъ пунктовъ, на присутствіе въ коихъ источниковъ воды должно быть обращено особое вниманіе.

59. Приложено 10 схемъ, представляющихъ выдающіеся историческіе примѣры боевыхъ порядковъ въ разныхъ случаяхъ степной войны.

По отдѣлу VII.

60. Этотъ отдѣлъ разработанъ вновь. Въ немъ изложены всѣ главнѣйшія особенности, характеризующія бой въ горахъ, при чемъ отмѣчено важное значеніе развѣдокъ, связи и дѣйствій на флангахъ, а также очерчено значеніе родовъ оружія.

По отдѣлу VIII.

Отдѣлъ этотъ заключаетъ въ нѣсколько переработанномъ видѣ свѣдѣнія, помѣщенныя въ «Наставленіи для дѣйствія пѣхоты въ бою» (проектъ Уст. строев. пѣх. сл. 1897 г.) съ нижеслѣдующими дополненіями:

61. Указано, что въ наступательномъ бою, въ видахъ необходимости подталкиванія цѣпи впередъ, полезно имѣть не только батальонные, но и ротные резервы.

62. Далѣе установлено, что одиночный огонь въ цѣпи можетъ быть рѣдкій, частый и пачками, при чемъ частый огонь начинается, когда открываются хорошія цѣли.

63. Обстоятельно переработана глава о пополненіи въ бою патроновъ, при чемъ охарактеризованъ постепенный порядокъ снабженія таковыми отъ тыла до передовыхъ частей и, между прочимъ, отмѣчено: что при наступленіи, передъ построеніемъ въ боевой порядокъ, полезно выдать людямъ по нѣсколько пачекъ сверхъ положенныхъ имѣть на рукахъ и что для подноски патроновъ въ цѣпь, люди не высылаются изъ таковой, а требуются изъ ближайшихъ резервовъ и, доставивши патроны, остаются въ цѣпи.

64. Опредѣлено, что при прохожденіи закрытой мѣстности, для сохраненія постоянной связи между частями цѣпи и между цѣпью и резервами, высылаются дозоры.

65. Отмѣчено, что начальникъ цѣпи, по воз-

можности, до начала движенія указывать позицію, которую слѣдуетъ занять. Если же этого нельзя было сдѣлать, то взводные командиры, находясь впереди, сами избираютъ мѣста для остановокъ.

66. Указано, что для производства охватовъ, часть, назначенная для сего, по сближеніи съ противникомъ, выдвигается впередъ уступомъ и занимаетъ противъ фланга противника заблаговременно указанный ей пунктъ.

67. Вновь выработаны указанія относительно дѣятельности охотничьихъ командъ, при чемъ отмѣчено, что охотники должны назначаться только для исполненія наиболѣе важныхъ порученій по службѣ развѣдыванія и связи, требующихъ особой смѣтливости, находчивости и спеціальныхъ знаній. Охотниковъ вовсе не слѣдуетъ назначать для исполненія боевыхъ обязанностей, которыя могутъ быть возложены на любую пѣхотную часть.

68. При отраженіи атакъ кавалеріи, форма строя пѣхоты не имѣетъ рѣшающаго значенія и поэтому перестроеніе допускается только въ томъ случаѣ, если оно можетъ быть выполнено вполнѣ спокойно. Цѣпь для сего можетъ смыкаться въ отдѣленія или во взводы, при чемъ атаку отражаютъ части атакованныя, остальныя продолжаютъ выполненіе своихъ боевыхъ задачъ. Подъ угрозою атаки кавалеріи, наступленіе боевого порядка пѣхоты не должно пріостанавливаться, такъ какъ всякая пріостановка его уже будетъ успѣхомъ для противника.

По отдѣлу IX.

Въ этотъ отдѣлъ вошли свѣдѣнія изъ 4-й части устава строев. кавал. службы, которыя были дополнены нижеслѣдующими указаніями.

69. Прежде всего, чтобы не вводить обязательнаго построенія кавалеріи въ три линіи, опредѣлено, что боевой порядокъ кавалерійскаго отряда состоитъ изъ боевой части и резерва, при чемъ боевая часть можетъ располагаться въ одну или нѣсколько линій, преимущественно уступами.

70. Затѣмъ указано, что частные начальники должны проявлять починъ только въ видахъ достиженія общихъ цѣлей или для выручки своихъ, но не могутъ преслѣдовать своихъ особыхъ цѣлей.

71. Установлено, что при атакѣ начальники должны находиться въ головѣ своихъ частей.

72. Отмѣчено, что атака на пѣхоту ведется на всю глубину ея боевого расположенія и не ограничивается столкновеніемъ съ ея передовыми частями.

73. Указано, что при особыхъ мѣстныхъ условіяхъ (тѣснины) или чтобы воспользоваться выгодами внезапности, кавалерія можетъ атаковать въ колоннахъ.

74. Изложены данныя о дѣйствіяхъ конной артиллеріи.

75. Охарактеризованы особенности дѣйствія кавалеріи въ спѣшенномъ строѣ.

76. Очерчен способъ дѣйствій казаковъ лавами, при чемъ указано, въ какихъ случаяхъ лавы примѣняются, и отмѣчено, что совмѣстныя дѣйствія казачьихъ частей лавами съ драгунскимъ сомкнутымъ строемъ, какъ взаимно дополняющія другъ друга, могутъ дать весьма благопріятные результаты.

По отдѣлу X.

Этотъ отдѣлъ составленъ вновь на основаніи новѣйшихъ данныхъ и послѣднихъ законоположеній. Въ немъ:

77. Указано, что, въ видахъ наиболѣе успѣшнаго разрѣшенія боевыхъ артиллерійскихъ задачъ, раздѣленіе артиллерійскаго дивизіона въ бою нежелательно и что для самостоятельнаго веденія огня въ артиллеріи служитъ батарея, раздѣленіе которой по свойствамъ артиллерійскаго огня, допускается лишь въ исключительныхъ случаяхъ.

78. Изложенъ порядокъ артиллерійской развѣдки и жалонированія позиціи.

79. Изложенъ порядокъ выѣзда на позицію съ подготовительной позиціи, расположенія на ней и перемѣны позиціи.

80. Даны указанія относительно управленія огнемъ, пополненія боевыхъ припасовъ и убыли людей и лошадей, при чемъ отмѣчено важное зна-

ченіе непрерывности питанія батарей боевыми припасами и указано, что въ случаѣ большихъ потерь въ прислугѣ таковая можетъ пополняться людьми изъ пѣхоты.

По отдѣлу XI.

Отдѣлъ этотъ разработанъ также совершенно заново. Онъ заключаетъ разныя техническія свѣдѣнія по части артиллеріи, а именно:

81. Указанія относительно веденія полевою артиллеріею стрѣльбы.

82. Краткія свѣдѣнія о дѣйствительности огня полевой артиллеріи, при чемъ приняты во вниманіе три типичныя дальности: въ 1, 2 и 3 версты.

83. Изложены свойства пушечныхъ и мортирныхъ снарядовъ.

84. Приведены данныя относительно дальнобойности, мѣткости и скорострѣльности нашихъ орудій, а также о крутизнѣ траекторіи и о вліяніи этой данной на расположеніе впереди артиллеріи другихъ войскъ.

85. Даны свѣдѣнія о томъ, какъ приводить орудія новыхъ системъ въ негодность для совершенной порчи или для временнаго лишенія ихъ возможности производить стрѣльбу.

86. Наконецъ, приложена таблица разныхъ численныхъ данныхъ, относящихся къ полевой артиллеріи.

По отдѣлу XII.

87. Указать составъ саперныхъ частей и распредѣленіе ихъ въ военное время.

88. Приведены данныя о спеціальныхъ средствахъ и обязанностяхъ: саперныхъ частей, понтонныхъ баталіоновъ, телеграфныхъ ротъ, полевыхъ воздухоплавательныхъ отдѣленій и отдѣленій корпусныхъ полевыхъ инженерныхъ парковъ.

НАКАЗЪ
ВОЙСКАМЪ ВЪ БОЮ.

ОТДѢЛЪ I.

Общія основанія.

1. Разнообразіе боевой обстановки не позволяетъ давать неизмѣнныхъ правилъ для дѣйствій во всѣхъ частныхъ случаяхъ, поэтому настоящій *«Наказъ войскамъ въ бою»* имѣетъ цѣлью дать лишь общія указанія относительно распредѣленія и дѣйствій войскъ въ бою, опредѣлить обязанности начальниковъ и указать соотвѣтственные пріемы техники веденія боя.

Въ каждомъ же частномъ случаѣ всякій начальникъ *обязанъ* примѣнять указанія *«Наказа»* лишь въ томъ видѣ и размѣрѣ, въ какомъ это, по его разумѣнію, будетъ сообразно съ обстановкой.

Боевые порядки.

2. Отряды для боя, также какъ и вообще на войнѣ, должны составляться, по возможности,

безъ нарушенія постоянной войсковой организаціи.

3. Порядокъ, въ которомъ части войскъ распредѣлены для боя, называется *боевымъ*.

4. Боевые порядки, завися отъ свойствъ различныхъ родовъ оружія, отъ свойства самого оружія, выполняемой цѣли, мѣстности, времени сутокъ и прочихъ условій обстановки, могутъ быть разнообразны.

5. Боевой порядокъ состоитъ изъ *боевой части* и *общаго резерва*, если таковой выдѣленъ [1]).

6. Боевая часть дѣлится на *боевые участки*, имѣющіе каждый своего начальника.

7. Въ каждомъ боевомъ участкѣ войска распредѣляются въ соотвѣтственномъ боевомъ порядкѣ.

8. Соотношеніе между боевою частью и резервомъ какъ въ боевыхъ участкахъ, такъ и во всемъ отрядѣ, зависитъ отъ обстановки.

Ожиданіе болѣе упорнаго сопротивленія или настойчиваго натиска, вѣроятное развитіе дѣйствій на флангахъ и неопредѣленныя свѣдѣнія о непріятелѣ и мѣстности требуютъ болѣе сильныхъ резервовъ; въ обратныхъ случаяхъ резервы могутъ быть слабѣе и ихъ даже совсѣмъ можетъ не быть.

9. Въ боевыхъ порядкахъ всѣхъ трехъ родовъ оружія пѣхота располагается съ пѣшей артиллеріей, кавалерія—съ конной артиллеріей.

Артиллерія въ боевой части или входитъ въ

[1]) Схема боевого порядка—прилож. I.

составъ войскъ участка или же составлять отдѣльный участокъ.

10. Артиллерія, по своимъ свойствамъ, требуетъ выдвиганія ея на позицію сразу, съ самаго начала боя, въ возможно *большомъ количествѣ* и по возможности *сосредоточенно*.

11. *Прикрытіе артиллеріи* отъ непріятеля лежитъ на обязанности ближайшихъ пѣхотныхъ частей; только въ нѣкоторыхъ случаяхъ для этого могутъ быть назначены особыя части.

12. Для *отдаленія непріятеля отъ нашей артиллеріи*, съ цѣлью уменьшенія потерь въ прислугѣ, прикрывающія части могутъ выдвигать свои стрѣлковыя цѣпи до 600—1,000 шаговъ впереди линіи орудій.

13. Если артиллеріи будетъ меньше бригады, то *цѣпь располагается* уступомъ впереди ея фланговъ. При сосредоточеніи же бригады артиллеріи и болѣе придется иногда стрѣлковую цѣпь располагать и передъ фронтомъ артиллеріи.

14. *Кавалерія*, за выдѣленіемъ необходимой ея части для веденія развѣдывательной и наблюдательной службы, располагается или сосредоточенно, или по участкамъ боевого порядка, или же частью сосредоточенно, частью—по участкамъ.

15. Кавалерію по ея свойствамъ полезно сосредоточивать въ *большихъ массахъ* въ рукахъ одного начальника.

16. Отдѣльно сосредоточенная *кавалерія* можетъ находиться или впереди боевого порядка, или на одномъ его флангѣ, или на обоихъ его флангахъ, или за боевой частью.

17. Передъ боемъ вся кавалерія или часть ея можетъ быть *выслана впередъ* для сбора свѣдѣній о мѣстонахожденіи или направленіи движенія непріятеля и для развѣдокъ объ его составѣ и силѣ.

18. *По столкновеніи* съ непріятелемъ кавалерія, въ зависимости отъ исхода боя, или тѣснитъ непріятельскую конницу и на плечахъ ея врывается въ раіонъ дѣйствій пѣхоты и артиллеріи противника, или же отходитъ съ боемъ на свой отрядъ. Во всякомъ случаѣ кавалерія не только не прекращаетъ развѣдывательной службы, а, напротивъ, обязана *усилить энергію* для сбора возможно полныхъ свѣдѣній о непріятельскомъ отрядѣ.

19. По сближеніи сторонъ на дальность артиллерійскаго огня, во время завязки боя передовыми частями, кавалерія очищаетъ фронтъ, *продолжая развѣдываніе на флангахъ*.

20. Во время боя кавалерія, занявъ въ боевомъ порядкѣ указанныя ей мѣста, *обязана* принять дѣятельное участіе въ достиженіи поставленной отряду цѣли непосредственно *на полѣ сраженія*, для чего кавалерійскіе начальники должны принимать мѣры, чтобы постоянно знать о ходѣ боя, и *не упускать* удобнаго случая атаковать противника.

21. Для *выручки* пѣхоты и артиллеріи кавалерія должна бросаться въ атаку даже небольшими частями, хотя бы обстановка и не благопріятствовала этому.

Одной угрозой атаки она уже можетъ облегчить дѣйствія пѣхоты.

22. *Въ концѣ боя* кавалерія, довершая пораженіе противника, развиваетъ успѣхъ дѣйствій отряда безостановочнымъ его *преслѣдованіемъ*, а въ случаѣ неудачи нашей, бросается въ атаку, чтобы остановить или замедлить наступленіе противника и дать возможность нашимъ войскамъ устроиться.

23. Во время боя развѣдывательная и наблюдательная служба кавалеріи не прекращается.

24. Конная артиллерія держится въ боевыхъ порядкахъ кавалеріи такъ, чтобъ не только не мѣшать ея атакамъ, но содѣйствовать таковымъ огнемъ.

25. Приданныя къ отряду *инженерныя* войска, если не имѣютъ особаго назначенія, входятъ въ составъ резерва.

26. При переходѣ въ боевой порядокъ знамена развертываются, со штандартовъ снимаются чехлы.

27. Протяженіе, занимаемое боевыми порядками, кромѣ величины и состава отрядовъ, зависитъ отъ цѣли дѣйствій, мѣстности и прочихъ особенностей боевой обстановки.

На мѣстности открытой, при обстоятельствахъ еще не опредѣлившихся, рота военнаго состава можетъ занять въ боевой части пространство, соотвѣтствующее полному развитію ея огня, т. е. около 200 *шаговъ* по фронту; баталіонъ—вдвое или втрое болѣе; полкъ—вдвое или втрое болѣе баталіона.

Каждый дивизіонъ артиллеріи, трехъ-батарей-

наго состава, въ боевой части увеличиваетъ протяженіе ея по фронту около 700 шаговъ.

Въ кавалеріи протяженіе боевого порядка опредѣляется числомъ эскадроновъ и батарей, выдвинутыхъ въ боевую часть, при чемъ на каждый эскадронъ и на каждую батарею нужно считать до 100 шаговъ.

28. Войска въ боевомъ порядкѣ *не распредѣляются равномѣрно*, а, въ зависимости отъ обстановки, въ однихъ участкахъ ихъ можетъ быть сгруппировано болѣе, въ другихъ менѣе и иногда, между участками могутъ быть перерывы.

29. Въ виду рѣшительнаго преимущества управленія войсками въ сомкнутыхъ строяхъ, не слѣдуетъ *преждевременно* переходить къ разсыпному строю.

30. *Резервы держатся* за тѣмъ участкомъ своей боевой части, который больше нуждается въ поддержкѣ или откуда предполагается вести атаку.

31. *Удаленіе резервовъ* опредѣляется: 1) возможностью своевременной поддержки впереди стоящихъ войскъ, почему резервы должны быть ближе къ боевой части, чѣмъ противникъ отъ нея; 2) удобствомъ управленія въ каждомъ участкѣ однимъ лицомъ и 3) укрытіемъ отъ глазъ и выстрѣловъ непріятеля.

32. Ротные и баталіонные *резервы* въ началѣ боя держатся *не далѣе 300 шаг.* отъ впереди находящихся войскъ.

Резервы большихъ участковъ могутъ, въ

виду способности современной пѣхоты къ упорному бою, въ началѣ боя держаться дальше.

По сближеніи съ непріятелемъ для своевременной поддержки впереди идущихъ войскъ резервы слѣдуетъ держать ближе къ нимъ.

33. *Строй* или порядокъ расположенія войскъ въ *резервѣ* зависитъ: 1) отъ мѣстности, 2) отъ дѣйствительности непріятельскаго огня и 3) отъ удаленія противника.

34. *Резервы* принимаютъ такіе порядки и строи, въ которыхъ они несутъ наименьшія потери отъ огня, при условіи сохраненія удобства управленія ими и маневрированія.

35. Кавалерія держится въ резервѣ *въ резервной колоннѣ* (эскадроны во взводныхъ колоннахъ) или *въ резервномъ порядкѣ*.

36. Для артиллеріи въ резервѣ служатъ *резервныя колонны* дивизіоновъ (батареи рядомъ, во взводныхъ колоннахъ на тѣсныхъ интервалахъ, въ 12 шагахъ батарея отъ батареи).

Артиллерія въ резервѣ располагается за соотвѣтствующими частями пѣхоты и кавалеріи или рядомъ съ ними.

37. Уставные резервные порядки могутъ видоизмѣняться для лучшаго примѣненія къ мѣстности и укрытія отъ взоровъ и выстрѣловъ противника.

38. Примѣняя *резервы* къ мѣстности, надо стараться достигнуть: 1) безпрепятственной поддержки боевой части и 2) хорошаго укрытія отъ взоровъ и выстрѣловъ непріятеля.

Слѣдуетъ избѣгать держать *резервы* близко за артиллеріей, такъ какъ тогда они будутъ страдать отъ огня, направленнаго противъ артиллеріи.

39. Въ каждомъ боевомъ порядкѣ необходимо бдительно наблюдать мѣстность на *флангахъ*.

Обязанность эта возлагается на кавалерію, если таковая при отрядѣ имѣется.

40. Часть, наблюдающая за *флангомъ*, держится въ сторонѣ отъ фланга боевой части на большемъ или меньшемъ разстояніи, въ зависимости отъ силы отряда и величины наблюдающей части, но, по возможности, не ближе 2-хъ верстъ на мѣстности открытой.

41. Для наивыгоднѣйшаго наблюденія за противникомъ, его дѣйствіями и для своевременнаго предупрежденія обходовъ, части, наблюдающія за *флангами*, выбираютъ мѣста, удовлетворяющія выполненію этихъ задачъ (выгодные пути или возвышенныя мѣста)

42. Между всѣми частями боевого порядка должна поддерживаться по фронту и въ глубину постоянная *связь*. Главнымъ образомъ это достигается стремленіемъ всѣхъ къ общей цѣли, единствомъ управленія и постоянной взаимной поддержкой огнемъ и штыкомъ. Въ случаѣ же образованія значительнаго перерыва между частями боевого порядка, начальники соотвѣтственныхъ участковъ обязаны всегда знать, что дѣлается по сосѣдству, пользуясь для этого и техническими средствами.

43. Начальникъ отряда долженъ находиться

въ постоянной *связи* со всѣми частями боевого порядка, кавалеріей и частями, наблюдающими за флангами.

Достигается это: 1) правильной организаціей ординарческой службы; 2) установленіемъ, при надобности, постовъ летучей почты и 3) примѣненіемъ разныхъ техническихъ средствъ.

44. Въ *связи* съ боевыми порядками войскъ распредѣляются: 1) патронныя двуколки; 2) передки и зарядные ящики въ артиллеріи; 3) летучіе артиллерійскіе парки и 4) перевязочные пункты.

45. При построеніи боевого порядка *патронныя двуколки*, находящіяся въ обозѣ 1-го разряда, держатся при своихъ полкахъ.

При отдѣленіи отъ полка баталіоновъ въ боевую часть къ нимъ придается необходимое число *патронныхъ двуколокъ*, которыя, въ случаѣ надобности могутъ придаваться и къ ротамъ боевой части.

46. Остальныя *патронныя двуколки*, если онѣ находятся въ обозѣ 2-го разряда, притягиваются къ полю сраженія распоряженіемъ начальника отряда и поступаютъ въ непосредственное вѣдѣніе начальниковъ частей.

47. На позиціяхъ при орудіяхъ находятся только *зарядные ящики* боевой части (по 1 на взводъ); остальные ящики входятъ въ составъ *батарейнаго резерва*.

Передки становятся укрыто, по возможности, ближе къ орудіямъ, но не далѣе 300 шаг. отъ

пея и, для умѣньшенія потерь, предпочтительно не за батареей, а уступомъ за однимъ или обоими флангами.

48. *Батарейные резервы* держатся укрыто отъ глазъ и выстрѣловъ непріятеля не далѣе 250 саж., при чемъ резервы одного дивизіона могутъ располагаться совмѣстно.

49. *Летучіе артиллерійскіе парки*, при распредѣленіи войскъ въ боевой порядокъ, могутъ быть притянуты къ полю сраженія распоряженіемъ начальника отряда.

50. Обозы 2-го разряда располагаются въ такомъ разстояніи отъ поля сраженія, чтобъ не мѣшать дѣйствіямъ отряда.

51. Для подачи пособія раненымъ, на полѣ сраженія устраиваются *перевязочные пункты — передовые* при пѣхотныхъ полкахъ и *главные* средствами дивизіонныхъ лазаретовъ.

При надобности назначается *общій перевязочный пунктъ* для всего отряда.

Общее завѣдываніе всѣми перевязочными пунктами возлагается на отрядnаго врача.

52. Мѣста перевязочныхъ пунктовъ указываются войсковыми начальниками, а если ими это не сдѣлано, то соотвѣтствующими врачами (отрядными, полковыми).

Передовые перевязочные пункты, въ видахъ скорѣйшей помощи раненымъ, выдвигаются по возможности впередъ въ раіонъ расположенія своихъ частей. Главные перевязочные пункты

устраиваются, по возможности, закрыто отъ выстрѣловъ, вблизи воды и удобной дороги.

Управленіе боевыми порядками.

Общія обязанности начальниковъ.

53. Управленіе войсками въ бою должно имѣть главною цѣлью дружное стремленіе всѣхъ къ достиженію общаго успѣха.

54. Всякій начальникъ самостоятеленъ въ предѣлахъ возложеннаго на него порученія.

55. Всякій начальникъ долженъ уяснить себѣ полученное приказаніе и цѣль дѣйствій подчиненныхъ ему частей.

56. Расчлененность боевыхъ порядковъ и быстро измѣняющаяся обстановка боя дѣлаютъ невозможнымъ одному лицу управлять въ бою всѣми частями отряда, какъ однимъ строемъ, а обязываютъ его, предоставивъ *соотвѣтствующую самостоятельность* начальствующимъ лицамъ всѣхъ степеней, вызвать съ ихъ стороны *починъ* для дружнаго стремленія къ общей цѣли.

57. Такая самостоятельность *не должна нарушать единства дѣйствій отряда.* Проявленіе почина достигается: 1) предоставленіемъ права каждому исполнителю выбирать лучшія, по его мнѣнію, средства для выполненія данной ему задачи, и 2) правомъ ставить себѣ новую цѣль въ тѣхъ крайнихъ случаяхъ, когда требуется немедленная помощь сосѣднимъ войскамъ или

когда обстановка всего боя быстро измѣнилась, а новыхъ приказаній не получено.

58. *Вмѣшательство старшаго* въ распоряженія младшаго можетъ быть умѣстно лишь въ исключительныхъ случаяхъ, а именно, когда младшій безъ уважительной причины направляетъ дѣйствія своей части не согласно съ полученными приказаніями.

59. О самостоятельномъ измѣненіи поставленной цѣли частный начальникъ *обязанъ* немедленно донести лицу, отъ котораго получилъ приказаніе.

60. Въ свою очередь, всякій начальникъ *обязанъ* ясно ставить своимъ ближайшимъ исполнителямъ цѣли дѣйствій и знакомить ихъ съ обстановкой въ такой мѣрѣ, чтобы самостоятельная работа ихъ лучше содѣйствовала выполненію общаго предположенія.

61. Распоряженія должны отдаваться въ *порядкѣ подчиненности*. Путемъ послѣдовательной передачи воли старшаго смыслъ и значеніе предстоящихъ дѣйствій будутъ понятны всѣмъ чинамъ отряда.

Если какое-либо распоряженіе передано не въ порядкѣ подчиненности, то промежуточные начальники должны быть увѣдомляемы о немъ лицомъ, сдѣлавшимъ это распоряженіе, и лицомъ принявшимъ его.

62. Начальники въ боевыхъ порядкахъ *управляютъ* своими войсками *приказами* или *приказаніями*, которые могутъ быть письменные и уст-

ные и должны быть выражены ясно, кратко и опредѣленно.

63. На случай убыли начальника долженъ быть извѣстенъ его замѣститель, каковымъ является старшій за начальникомъ *по должности*.

Обязанности начальника отдѣльно дѣйствующей части и отряда.

64. Въ предвидѣніи боя начальникъ отряда долженъ принять возможныя мѣры къ *обезпеченію его успѣха*.

65. Въ самомъ бою онъ долженъ стараться сосредоточить возможно больше средствъ для выполненія поставленной главной цѣли.

66. Дѣйствія начальниковъ въ бою, вытекая изъ первоначальныхъ предположеній, основанныхъ, по возможности, на личномъ ознакомленіи съ обстановкой, должны быть въ дальнѣйшемъ согласованы съ послѣдующими измѣненіями этой обстановки.

67. На основаніи составленныхъ предположеній, начальникъ отряда *распредѣляетъ войска* по участкамъ боевой части, начальники которыхъ ему непосредственно подчинены, и въ общій резервъ, если таковой выдѣляется.

68. Если въ участокъ боевой части или въ резервъ назначено нѣсколько частей войскъ, не имѣющихъ общаго начальника, то таковой указывается начальникомъ отряда. Если упомянутые начальники не назначены, то *командованіе прини-*

мѣстъ старшій по должности, а при равныхъ должностяхъ—старшій по чину.

69. Начальникъ отряда, объявивъ общее предположеніе, указываетъ *частныя цѣли* начальникамъ боевыхъ участковъ и кавалеріи, если она сосредоточена отдѣльно, и опредѣляетъ мѣсто, котораго долженъ держаться общій резервъ, всегда находящійся въ непосредственномъ распоряженіи начальника отряда.

70. Онъ указываетъ первоначальныя мѣста расположенія частей, наблюдающихъ за флангами.

71. *Инженерныя войска*, въ виду спеціальнаго ихъ назначенія и трудности пополненія въ нихъ убыли, онъ употребляетъ преимущественно какъ руководителей другихъ войскъ при укрѣпленіи позиціи и только въ рѣдкихъ случаяхъ—какъ рабочую или боевую силу.

72. Онъ дѣлаетъ тѣ *административныя распоряженія*, которыя должны быть всѣмъ извѣстны въ бою. Сюда относятся: указаніе мѣста летучихъ артиллерійскихъ парковъ, перевязочнаго пункта и распоряженіе объ обозахъ 2-го разряда.

73. *Во время боя* начальникъ отряда слѣдитъ за выполненіемъ начальниками боевыхъ участковъ поставленныхъ имъ цѣлей, согласуя дѣйствія войскъ и направляя усилія ихъ къ достиженію общаго успѣха; для этого онъ пользуется соотвѣтствующими средствами, преимущественно же своевременнымъ употребленіемъ резерва, имѣя въ виду, что таковой является самымъ важнымъ въ его рукахъ средствомъ.

74. Мѣсто начальника отряда во время боя — *въ пунктъ, съ котораго удобнѣе наблюдать за ходомъ боя*, а въ рѣшительную минуту—тамъ, гдѣ его присутствіе болѣе необходимо, чтобъ непосредственно руководить войсками или личнымъ примѣромъ воодушевлять ихъ.

75. Если артилерія въ боевой части составляетъ особый участокъ, то начальникъ отряда ставитъ ей черезъ начальника артиллеріи отряда тактическія цѣли для пораженія огнемъ; въ случаѣ надобности, въ видахъ *сосредоточенія артилерійскаго огня*, онъ поручаетъ начальнику артиллеріи отряда направлять огонь и артилеріи, распредѣленной по участкамъ боевой части, о чемъ сообщаетъ начальникамъ участковъ.

76. Чтобы не отвлекаться въ бою, начальникъ отряда заблаговременно принимаетъ мѣры для поддержанія *порядка въ тылу*, для своевременнаго снабженія войскъ боевыми припасами, для вывоса изъ боя раненыхъ и подачи имъ первоначальной помощи.

77. По окончаніи боя начальникъ отряда принимаетъ мѣры къ *развитію дальнѣйшаго успѣха* и къ приведенію войскъ въ порядокъ, а также опредѣляетъ потери, количество израсходованныхъ огнестрѣльныхъ припасовъ, испорченнаго и утраченнаго имущества.

Обязанности начальника боевого участка.

78. Начальникъ боевого участка *самостоятельно* руководитъ боемъ своего участка въ предѣлахъ поставленной ему цѣли.

79. Онъ *распредѣляетъ* войска своей боевой части на меньшіе участки, начальники которыхъ ему непосредственно подчинены, указываетъ имъ частныя цѣли, а также опредѣляетъ мѣсто участковаго резерва и назначаетъ его начальника.

80. Онъ *опредѣляетъ тактическія цѣли для стрѣльбы артиллеріи*, если таковая входитъ въ составъ его участка.

81. Онъ принимаетъ мѣры къ поддержанію *связи* съ сосѣдними участками и къ ближайшему обезпеченію наружнаго фланга.

82. Онъ заботится о своевременномъ *пополненіи боевыхъ припасовъ*.

83. О *ходѣ боя* на своемъ участкѣ онъ доноситъ по командѣ.

84. Въ случаѣ назначенія въ участокъ новыхъ войскъ, во главѣ которыхъ будетъ находиться начальникъ старше начальника участка, этотъ послѣдній *передаетъ ему начальствованіе надъ всѣмъ участкомъ*, докладывая о положеніи дѣлъ.

85. По окончаніи боя начальникъ участка принимаетъ мѣры къ *безостановочному продолженію дальнѣйшихъ дѣйствій* въ развитіе предположеній старшаго начальника и къ приведенію войскъ въ порядокъ.

Обязанности начальника резерва.

86. Право *расходованія* общаго резерва принадлежитъ начальнику отряда, а участковаго— соотвѣтствующему начальнику участка.

Въ случаѣ крайней необходимости въ оказаніи

немедленной помощи передовымъ частямъ, начальникъ резерва *долженъ* двинуть часть его или весь на выручку, но донеся объ этомъ начальнику отряда или участка по принадлежности и, по возможности, возвращая его обратно, по миновании опасности. При надобности принимаетъ мѣры для охраненія своихъ фланговъ и тыла.

87. Начальникъ резерва *опредѣляетъ форму его расположенія* и устроя, отдаетъ приказанія для движенія, наблюдая, чтобы резервъ находился въ соотвѣтственномъ положеніи и разстояніи относительно боевой части, дабы всегда могъ своевременно исполнить свое назначеніе.

88. Онъ долженъ ознакомиться съ *мѣстностью*, по которой можетъ предстоять движеніе резерва.

89. Въ случаѣ *перемѣны резервомъ мѣста*, начальникъ резерва доноситъ объ этомъ начальнику отряда или участка, по принадлежности

Обязанности артиллерійскихъ начальниковъ.

90. *Начальникъ артиллеріи отряда* находится при *начальникѣ отряда*, съ разрѣшенія котораго отлучается для исполненія своихъ обязанностей, сохраняя и въ этомъ случаѣ тѣснѣйшую съ нимъ связь.

91. *Начальникъ артиллеріи отряда направляетъ дѣйствія артиллеріи* къ наилучшему достиженію общихъ цѣлей, поставленныхъ ей начальникомъ отряда, указывая частныя цѣли начальникамъ отдѣльныхъ артиллерійскихъ участковъ,

Относительно направленія огня артиллеріи, расположенной на другихъ боевыхъ участкахъ, руководствуется ст. 75 «*Наказа*».

92. *Особыя обязанности начальника артиллеріи отряда:*

а) Слѣдить за общимъ ходомъ боя и дѣйствіемъ огня артиллеріи, представляя начальнику отряда донесенія *о достигнутыхъ результатахъ.*

б) *Слѣдить за убылью людей и лошадей, расходомъ боевыхъ припасовъ и состояніемъ матеріальной части* въ артиллерійскихъ частяхъ и, съ разрѣшенія начальника отряда, принимать мѣры къ уравненію оставшихся боевыхъ припасовъ, людей и лошадей.

в) Принимать мѣры, чтобы *питаніе всѣхъ войскъ боевыми припасами* изъ летучихъ артиллерійскихъ парковъ, если таковые имѣются при отрядѣ, производилось своевременно и безъ затрудненій.

г) По окончаніи боя, *приводить въ извѣстность израсходованные всѣми войсками боевые припасы*, потери въ частяхъ артиллеріи, въ людяхъ и лошадяхъ, поврежденную и уничтоженную матеріальную часть и принимать мѣры къ *скорѣйшему пополненію боевыхъ припасовъ* и къ приведенію всего въ порядокъ.

93. При расположеніи на позиціи нѣсколькихъ артиллерійскихъ частей, составляющихъ отдѣльный боевой участокъ, старшій изъ начальниковъ этихъ частей является *начальникомъ артиллеріи участка.*

94. *Начальникъ артиллерійскаго участка:*

а) *Направлять огонь дивизіоновъ* (батарей), входящихъ въ составъ его участка, къ наилучшему достиженію *поставленныхъ ему* частныхъ цѣлей и слѣдить за ходомъ боя въ предѣлахъ дѣйствія артиллеріи участка.

б) Указывать дивизіонамъ (батареямъ) *позиціи* въ предѣлахъ назначеннаго ему позиціоннаго раіона, и распредѣлять между дивизіонами цѣли для огня.

в) Заботится о непрерывномъ поддержаніи *связи* между дивизіонами (батареями) его участка.

г) Въ *исключительныхъ случаяхъ* мѣнять по собственному почину поставленную ему цѣль, донося объ этомъ начальнику отряда.

д) *Мѣнять позиціи* по приказанію или съ разрѣшенія начальника отряда; въ видахъ необходимости немедленно наступать, мѣнять позиціи по собственному почину, донося объ этомъ начальнику отряда.

е) Распоряжается особыми частями, назначенными для *прикрытія* артиллеріи; въ случаѣ если такового не назначено, заботится, докладывая начальнику отряда, о приближеніи ближайшихъ пѣхотныхъ частей къ исполненію обязанностей прикрытія.

ж) Заблаговременно принимаетъ мѣры для обезпеченія могущихъ потребоваться перемѣнъ позиціи (развѣдка мѣстности, позицій, подступовъ къ нимъ, путей слѣдованія и т. п.).

з) *Ни въ какомъ случаѣ не снимаетъ съ позиціи артиллеріи* безъ приказанія начальника отряда.

ни для пополненія боевыхъ припасовъ, ни по какимъ-либо инымъ причинамъ.

95. *Начальникъ артиллеріи, вошедшій въ составъ участка съ другими войсками*, въ тактическомъ отношеніи подчиняется начальнику этого участка; въ остальномъ руководствуется ст. 94.

Обязанности кавалерійскихъ начальниковъ.

96. Удобныя минуты для атаки кавалеріи настолько кратковременны, что получать для этого приказанія свыше не всегда возможно, а потому каждый кавалерійскій начальникъ не долженъ выжидать для атаки такихъ приказаній, а принимать *самостоятельно рѣшеніе*, вызываемое обстановкой.

97. Отсутствіе коннаго противника не можетъ служить причиной *бездѣйствія* кавалерійскаго начальника.

98. *Начальникъ кавалеріи* въ отрядѣ распредѣляетъ кавалерію по частямъ боевого порядка, согласно приказа начальника отряда.

99. Если для дѣйствія въ бою сосредоточена вмѣстѣ вся кавалерія или большая ея часть, *начальникъ кавалеріи* лично *командуетъ* ею.

100. По окончаніи боя *начальникъ кавалеріи* приводитъ въ извѣстность *потери* въ людяхъ, лошадяхъ и оружіи.

101. *Начальникъ кавалерійской части, входящей въ составъ боевого участка*, стремясь къ выполненію боевого порученія, возложеннаго на него

начальникомъ участка, въ то же время пользуется случаемъ при всякой возможности оказывать поддержку другимъ войскамъ.

102. *Начальникъ части, наблюдающей за фланговъ.* располагается на мѣстѣ, указанномъ приказомъ начальника отряда; если же таковое не указано, то выбираетъ его самъ на флангѣ боевой части и, по возможности, не ближе 2 верстъ отъ нея.

103. Для собиранія свѣдѣній о противникѣ и для *наблюденія* за нимъ онъ принимаетъ соотвѣтствующія мѣры самостоятельно.

104. Преслѣдуя цѣль *наблюденія*, онъ въ бой вдается только въ случаѣ крайности.

105. Онъ поддерживаетъ *связь* съ начальникомъ ближайшаго участка боевой части и при перемѣщеніи боевого порядка перемѣщаетъ соотвѣтственно свою часть.

106. О всемъ замѣченномъ у непріятеля, онъ немедленно *доноситъ* начальнику отряда и начальнику ближайшаго участка боевой части.

Обязанности командира конно-артиллерійскаго дивизіона или конно-артиллерійской батареи.

107. Онъ находится въ подчиненіи старшему начальнику кавалерійской части, съ которой артиллерія дѣйствуетъ совокупно.

108. Передъ развертываніемъ кавалеріи въ боевой порядокъ, занимаетъ со своей артиллеріей *позицію* въ указанномъ начальникомъ коннаго отряда направленіи.

109. Онъ *самостоятельно* выбираетъ тактическія цѣли для стрѣльбы, имѣя въ виду своимъ огнемъ содѣйствовать атакѣ кавалеріи.

110. Соображая свои дѣйствія съ дѣйствіями кавалеріи, онъ *самостоятельно перезжаетъ съ позиціи на позицію*, не ожидая на то особаго приказанія.

Обязанности начальниковъ отдѣльныхъ частей войскъ въ бою

111. Въ предвидѣніи боя каждый начальникъ отдѣльной части долженъ озаботиться: о поддержаніи самой строгой дисциплины во ввѣренной ему части, о возможно большемъ числѣ рядовъ, о томъ, чтобы никто не выходилъ изъ строя самовольно, о своевременномъ питаніи своей части *боевыми припасами*, о выносѣ раненыхъ и о поддержаніи въ тылу части порядка.

112. По окончаніи боя онъ немедленно принимаетъ мѣры: къ приведенію въ извѣстность *потерь*, къ возстановленію правильной организаціи своей части и къ снабженію ея всѣми необходимыми припасами.

Обязанности офицера Генеральнаго Штаба.

113. Начальникъ штаба корпуса, дивизіи, отряда или офицеръ Генеральнаго Штаба, назначенный въ боевой участокъ, состоитъ въ прямомъ подчиненіи начальника войсковой части, отряда или участка.

114. Состоя при начальникѣ, въ распоряже-

ніе котораго назначенъ, онъ обязанъ испрашивать разрѣшеніе его для отлучекъ съ цѣлью болѣе полнаго выполненія необходимыхъ обязанностей своей службы.

115. *Приказанія Начальника штаба, а также и офицера*, исполняющаго въ отрядѣ обязанности начальника штаба отряда, отдаваемыя отъ имени начальника отряда, обязательны къ исполненію, *какъ и личныя приказанія самого начальника отряда.*

116. Начальникъ штаба или офицеръ Генеральнаго Штаба обязанъ всегда *имѣть точныя свѣдѣнія*: о распредѣленіи войскъ отряда или участка; о составѣ, численности и мѣстѣ расположенія каждой части его и о состояніи боевыхъ средствъ (оружіе, заряды, патроны и проч.), представляя, по требованію начальника, доклады о томъ, отчетныя карточки, расчеты, схемы и т. п. Для сбора необходимыхъ свѣдѣній отъ войскъ офицеръ Генеральнаго Штаба обращается къ войсковымъ начальникамъ непосредственно.

117. Изъ свѣдѣній, получаемыхъ о противникѣ, онъ обязанъ *составлять соображенія* о силѣ, составѣ и распредѣленіи непріятельскихъ войскъ, наносить это на карту и, по требованію начальника, докладывать ему о томъ. Для сбора необходимыхъ свѣдѣній офицеръ Генеральнаго Штаба испрашиваетъ приказанія у начальника отряда на производство развѣдокъ, на отправку разъѣздовъ, охотниковъ, лазутчиковъ и т. п., а, по

утвержденіи представляемыхъ соображеній по этому предмету, сообщаетъ войскамъ или приводитъ въ исполненіе лично необходимыя распоряженія.

118. Онъ обязанъ имѣть возможно полныя *свѣдѣнія о мѣстности*, на которой происходятъ дѣйствія, и быть всегда наготовѣ представить начальнику отряда соотвѣтствующій докладъ, а. съ разрѣшенія начальника, содѣйствовать и войскамъ въ распознаваніи на мѣстности, въ отысканіи должнаго направленія и т. п.

119. По указанію начальника отряда или участка, офицеръ Генеральнаго Штаба обязанъ *составлять приказы, приказанія, донесенія, расчеты движеній и дѣйствій войскъ, наставленія* и проч. По утвержденіи этого начальникомъ, онъ обязанъ озаботиться своевременнымъ полученіемъ распоряженій по принадлежности.

120. Офицеръ Генеральнаго Штаба обязанъ содѣйствовать, чтобы войска всегда имѣли возможно полныя *свѣдѣнія о положеніи* своихъ сосѣднихъ войскъ и непріятельскихъ и о мѣстности, на которой происходятъ дѣйствія.

121. *Во время боя* офицеръ Генеральнаго Штаба, если онъ не отвлеченъ особымъ порученіемъ, обязанъ слѣдить за дѣйствіями войскъ, чтобы, по требованію начальника, немедленно докладывать, въ какомъ положеніи въ данное время находится каждая часть отряда, гдѣ, приблизительно, находятся другіе отряды и ка-

кое представленіе можно составить о дѣйствіяхъ противника.

122. Начальнику высшаго штаба офицеръ Генеральнаго Штаба представляетъ, съ докладомъ войсковому начальнику, кому онъ подчиненъ, въ указанные сроки донесенія, отчетныя карточки, расчеты и проч.

123. *По окончаніи боя*, исполнивъ распоряженія для послѣдующихъ дѣйствій войскъ (ст. 119), офицеръ Генеральнаго Штаба обязанъ возможно скорѣе *опредѣлить состояніе* боевой силы и боевыхъ средствъ отряда или участка и доложить о томъ начальнику, въ распоряженіи котораго онъ состоитъ.

124. Онъ долженъ послѣ боя своевременно *намѣтить мѣста* для отдыха войскъ и, съ докладомъ начальнику, по возможности заблаговременно сообщить о томъ войскамъ съ цѣлью подтянуть обозы, кухни и проч.

125. По выполненіи изложеннаго въ ст. 123 и 124 офицеръ Генеральнаго Штаба немедленно составляетъ возможно *полное донесеніе* о ходѣ дѣйствій и о положеніи дѣлъ и безъ замедленія представляетъ это, съ разрѣшенія своего начальника, въ высшій штабъ.

126. Если въ отрядѣ будутъ два или болѣе офицеровъ Генеральнаго Штаба, то все изложенное выше относится къ старшему изъ нихъ (начальнику штаба отряда); остальные офицеры обязаны помогать старшему, исполняя его приказанія.

если не получать приказаній отъ начальника отряда непосредственно.

127. Для болѣе полнаго исполненія изложенныхъ выше обязанностей, должны быть назначаемы въ распоряженіе офицера Генеральнаго Штаба какъ нижніе чины (конвой), такъ и офицеры (ординарцы).

128. При отсутствіи офицера Генеральнаго Штаба войсковой начальникъ можетъ возложить выполненіе всѣхъ или нѣкоторыхъ обязанностей его на одного изъ строевыхъ офицеровъ.

Обязанности завѣдывающаго инженерною частью въ отрядѣ.

129. Завѣдывающій инженерною частью въ отрядѣ (въ корпусѣ корпусный инженеръ) непосредственно *подчиняется* начальнику штаба отряда, а если такового нѣтъ, то начальнику отряда; по инженерной же спеціальности исполняетъ указанія старшаго инженернаго начальства. О всѣхъ такихъ указаніяхъ и распоряженіяхъ онъ докладываетъ начальнику штаба и приводитъ ихъ въ исполненіе, согласно указаніямъ этого послѣдняго.

130. *Ему подчиняются* части инженерныхъ войскъ, вошедшія въ составъ отряда и не выдѣленныя въ участки боевой части, если только командиры этихъ частей не пользуются правами начальниковъ отдѣльныхъ частей.

131. Корпусный инженеръ наблюдаетъ за сохраненіемъ и правильнымъ употребленіемъ

шанцеваго инструмента въ войскахъ корпуса и о замѣченныхъ неправильностяхъ докладывать начальнику штаба корпуса.

132. Корпусный инженеръ представляетъ начальнику штаба корпуса свое заключеніе *о замѣнѣ признанныхъ въ негодность* предметовъ инженернаго вѣдомства въ подвѣдомственныхъ ему инженерныхъ частяхъ.

133. Завѣдывающій инженерною частью участвуетъ въ производствѣ начальникомъ отряда или начальникомъ штаба *развѣдокъ*, а также, совмѣстно съ офицерами Генеральнаго Штаба и артиллеріи, въ выборѣ позиціи и составленіи предположеній по ихъ укрѣпленію [1]).

134. Онъ составляетъ проектъ наряда войскъ на *работу*, распредѣляетъ саперъ и дѣлаетъ расчетъ рабочихъ, инструмента, матеріала и времени; указываетъ сборные пункты для рабочихъ и для инструмента, опредѣляетъ порядокъ и время прибытія новыхъ смѣнъ.

135. Подъ его руководствомъ исполняются всѣ подготовительныя работы по общему укрѣпленію позиціи и, по приказанію начальника отряда или начальника штаба, онъ *руководитъ* производствомъ частями корпуса инженерныхъ работъ.

Отвѣтственность же за успѣхъ работъ и за соблюденіе порядка при производствѣ ихъ лежитъ на прямыхъ начальникахъ рабочихъ командъ.

136. Если укрѣпленіе позиціи производится

---

[1]) Форма приказанія по укрѣпленію позиціи прил. IV.

не на основаніи общихъ соображеній, а по усмотрѣнію начальниковъ участковъ, то завѣдывающій инженерною частью въ отрядѣ имѣетъ право докладывать начальнику участка о замѣченныхъ *неправильностяхъ въ техникѣ* веденія работъ.

137. Онъ завѣдуетъ *путями сообщенія* на позиціи и принимаетъ мѣры, чтобы войска не терпѣли недостатка въ инструментѣ.

138. Согласно полученнымъ отъ начальника штаба отряда указаніямъ, онъ руководитъ дѣйствіями *телеграфной роты* и представляетъ соображенія о необходимыхъ мѣрахъ охраненія телеграфной сѣти.

139. Въ предвидѣніи *штурма укрѣпленнаго пункта*, завѣдывающій инженерною частью:

а) назначаетъ саперъ охотниковъ для развѣдки его въ инженерномъ отношеніи;

б) дѣлаетъ, по докладѣ начальнику штаба отряда, подготовительныя соображенія для преодолѣнія ожидаемыхъ препятствій, указывая какія необходимо рабочимъ командамъ взять матеріалы и инструменты для устройства проходовъ въ нихъ;

в) назначаетъ, если нужно, саперъ съ ипроксилиновыми зарядами;

г) дѣлаетъ подготовительныя соображенія для приспособленія непріятельскаго укрѣпленія въ нашу пользу;

д) указываетъ организацію и составъ рабочихъ командъ для содѣйствія штурмующимъ войскамъ;

е) по занятіи укрѣпленнаго или населеннаго пункта убѣждается, нѣтъ ли тамъ минированныхъ мѣстъ и складовъ инструмента, который приводитъ въ извѣстность и сберегаетъ.

140. Если отряду предстоитъ переправа, то онъ устраиваетъ ее и завѣдываетъ ею, организуетъ мостовую службу, указываетъ порядокъ и правила для переправы и посадки на суда.

141. Онъ наблюдаетъ, чтобы команды инженерныхъ войскъ, по окончаніи возложенныхъ на нихъ порученій, не задерживались частными начальниками, а немедленно возвращались къ своимъ частямъ.

142. *Инженерный офицеръ*, выдѣленный *въ распоряженіе начальника участка боевого порядка*, подчиняется этому послѣднему непосредственно или черезъ начальника штаба, если таковой имѣется, и во всемъ остальномъ руководствуется ст. 131—133.

Въ такомъ же положеніи находится и всякій *офицеръ*, если онъ назначенъ для выполненія въ боевомъ участкѣ обязанностей инженернаго офицера.

ОТДѢЛЪ II.

Наступательный бой.

Общая цѣль наступленія.

143. Наступленіе имѣетъ цѣлью сойтись съ противникомъ грудь съ грудью и нанести ему рѣшительное пораженіе.

144. *Эта цѣль облегчается:* предварительнымъ ослабленіемъ обороняющагося огнемъ артиллеріи и пѣхоты, принятіемъ мѣръ для уменьшенія потерь отъ огня противника, сосредоточеніемъ противъ намѣченнаго для атаки пункта возможно большаго числа войскъ и проч.

145. Излагаемый въ слѣдующихъ параграфахъ общій очеркъ наступательныхъ дѣйствій видоизмѣняется въ зависимости отъ обстановки.

Подходъ къ непріятелю.

146. Въ походномъ порядкѣ отрядъ приближается къ непріятелю въ слѣдующей постепенности: 1) кавалерія, высланная для развѣдокъ; 2) авангардъ и 3) главныя силы.

147. Кавалерія, высланная для развѣдокъ,

какой бы ни былъ исходъ столкновенія съ непріятельской кавалеріей, *стремится* къ исполненію главной своей цѣли—*опредѣлить* мѣстонахожденіе или направленіе движенія и силы пѣхоты и артиллеріи противника.

148. Одержавъ верхъ надъ непріятелемъ, она *продолжаетъ преслѣдованіе*, пока встрѣча съ превосходными силами не заставитъ ее остановиться. Послѣ этого всесторонняя развѣдка все-таки должна продолжаться.

149. Тѣсняемая непріятельской конницей, кавалерія отходитъ на свой отрядъ, *не закрывая огня* пѣхоты и артиллеріи и *не теряя связи* съ противникомъ.

150. *Начальникъ авангарда*, узнавъ о близости непріятеля, не останавливаетъ движенія главныхъ силъ, а выѣзжаетъ къ передовымъ частямъ для ознакомленія съ обстановкой и принимаетъ мѣры къ полученію возможно полныхъ свѣдѣній о противникѣ и мѣстности, пользуясь для сего всѣми имѣющимися въ его распоряженіи средствами и силами.

151. Передовыя части авангарда оттѣсняютъ передовыя части противника и, по возможности, продолжаютъ движеніе.

152. На основаніи добытыхъ свѣдѣній начальникъ авангарда *составляетъ предположеніе* для дальнѣйшихъ дѣйствій и, если надо, перестраиваетъ авангардъ въ боевой порядокъ, съ цѣлью раскрытія силъ и расположенія противника или для рѣшительной атаки.

153. По мѣрѣ выясненія обстановки начальники передовыхъ частей доносятъ старшему начальнику что извѣстно о противникѣ и что предполагаютъ дѣлать сами.

154. *Начальникъ отряда*, получивъ свѣдѣніе о столкновеніи авангарда съ противникомъ, выѣзжаетъ къ авангарду для личнаго ознакомленія съ положеніемъ дѣлъ.

155. *Главныя силы* ускоряютъ движеніе для сближенія съ авангардомъ.

156. При совершеніи походнаго движенія по нѣсколькимъ дорогамъ, начальникъ авангарда извѣщаетъ о столкновеніи съ противникомъ всѣхъ начальниковъ колоннъ.

Раскрытіе силъ непріятеля

157. Для раскрытія силъ непріятеля авангардъ долженъ: 1) оттѣснить передовыя войска противника, 2) обнаружить главную его позицію и опредѣлить свойства и характеръ подступовъ къ ней, 3) опредѣлить фланги и важнѣйшіе пункты позиціи. 4) выяснить составъ непріятельскаго отряда и количество артиллеріи на позиціи, 5) овладѣть передовыми пунктами, заслоняющими главную позицію, и 6) утвердиться въ нихъ.

158. Энергическое наступленіе *лучшее средство* для раскрытія силъ непріятеля. Начальникъ авангарда пользуется имъ: при возможности атаковать противника внезапно, при незначитель-

ности непріятеля и для захвата передовыхъ пунктовъ непріятельской позиціи.

159. Начальникъ авангарда, застигнувъ непріятеля въ движеніи, долженъ захватить въ свои руки *починъ дѣйствій*, т. е., развернувъ раньше его боевой порядокъ, энергически наступать, съ цѣлью атаковать противника на походѣ и тѣмъ заставить его развернуться на невыгодной мѣстности.

160. Составляя *предположенія* для своихъ дѣйствій начальникъ авангарда принимаетъ въ расчетъ помощь главныхъ силъ, почему можетъ не выдѣлять особаго резерва.

161. *Перестроеніе авангарда* въ боевой порядокъ можетъ производиться прямо изъ походной колонны.

Для этого войска подтягиваются, разводятся въ указанныя имъ въ боевомъ порядкѣ мѣста и на походѣ принимаютъ соотвѣтствующій строй.

162. *Артиллерія содѣйствуетъ* достиженію цѣли дѣйствій авангарда, стараясь вызвать огонь непріятельскихъ батарей, опредѣлить приблизительное количество орудій и по мѣстамъ ихъ группировки, обнаружить главную позицію противника.

Для этого она выдвигается впередъ совмѣстно съ пѣхотой авангарда и направляетъ огонь по указаннымъ ей начальникомъ авангарда пунктамъ непріятельскаго расположенія.

163. *Пѣхота*, заняв передовые пункты,

производить развѣдку подступовъ къ непріятельской позиціи.

Для развѣдокъ болѣе важныхъ посылаются люди охотничьихъ командъ.

164. На состояніи при авангардѣ *саперныя части* возлагается подготовка переѣздовъ для безостановочнаго выѣзда на позицію артиллеріи главныхъ силъ и другія работы по устраненію препятствій для дѣйствія войскъ.

165. Начальникъ отряда во время дѣйствій авангарда *вызываетъ артиллерію главныхъ силъ*, производитъ совмѣстно съ непосредственно подчиненными ему старшими начальниками войскъ, если признаетъ нужнымъ ихъ вызвать, осмотръ мѣстности и расположенія противника, выясняетъ характеръ подступовъ къ непріятельской позиціи и намѣчаетъ позиціонные раіоны для артиллеріи главныхъ силъ.

Предположеніе и приказъ для боя.

166. Собравъ возможно полныя свѣдѣнія о противникѣ, его позиціи и подступахъ къ ней, начальникъ отряда *составляетъ предположеніе для боя*, въ которомъ выясняетъ:

1) Пунктъ непріятельскаго расположенія, на который надо направить *рѣшительный ударъ*.

2) *Направленіе*, въ которомъ выгоднѣе вести атаку на избранный для рѣшительнаго удара пунктъ непріятельской позиціи.

3) *Мѣры*, которыя по обстоятельствамъ выгодно употребить *для подготовки* рѣшительнаго

удара (огонь, демонстраціи, обходы, дѣйствія кавалеріи)

и 4) Какимъ образомъ надо *раздѣлить* для выполненія составленнаго предположенія войска.

167. Хотя овладѣніе важнѣйшимъ пунктомъ непріятельской позиціи ведетъ къ наиболѣе рѣшительнымъ результатамъ, но, принимая въ расчетъ, при отсутствіи удобныхъ подступовъ, потери и трудность овладѣнія такимъ пунктомъ, иногда выгоднѣе вести главную атаку не на важнѣйшій, а на доступнѣйшій пунктъ непріятельскаго расположенія. Занятіе такого пункта произведетъ нравственное впечатлѣніе на противника, одушевитъ свои войска и можетъ повести къ успѣху боя.

168. Распоряженіе для наступательнаго боя передается войскамъ въ *приказѣ* или въ *приказаніи* (ст. 62).

Словесно отданный приказъ для боя, при первой возможности, записывается.

169. До изготовленія письменнаго приказа, а иногда и вмѣсто него для выигрыша времени, имѣя въ виду своевременность распоряженій, войска увѣдомляются отдѣльными записками о цѣли предстоящихъ дѣйствій и о сущности распоряженій. Такія же записки посылаются войскамъ при отдачѣ дальнѣйшихъ приказаній въ развитіе боя.

170. Въ приказъ для наступательнаго боя включается [1]):

[1]) Формы приказа помѣщены въ приложеніи II (а, б, в).

1) Свѣдѣніе о непріятелѣ и краткія свѣдѣнія о своихъ сосѣднихъ войскахъ.

2) Указаніе общей цѣли дѣйствій.

3) Назначеніе войскъ въ боевую часть, раздѣленіе ея на участки, назначеніе начальниковъ и указаніе частныхъ цѣлей и направленія.

4) Составъ, начальникъ и направленіе движенія общаго резерва, если онъ выдѣляется.

5) Распредѣленіе и цѣль дѣйствій кавалеріи, не вошедшей въ составъ боевыхъ участковъ.

6) Мѣры наблюденія за флангами и развѣдыванія.

7) Мѣста летучихъ артиллерійскихъ парковъ.

8) Мѣсто общаго перевязочнаго пункта, если таковой будетъ устроенъ.

9) Мѣсто обозовъ, начальникъ и прикрытіе ихъ.

10) Мѣсто начальника отряда, его замѣститель и куда присылать донесенія.

11. Въ особыя распоряженія, которыя по обстоятельствамъ признано нужнымъ объявить.

171. Въ развитіе приказа старшаго начальника, всѣ послѣдующіе начальники отдаютъ соотвѣтственные приказы.

Развертываніе главныхъ силъ.

172. Главныя силы *развертываются* въ боевой порядокъ или прямо изъ походнаго порядка, или предварительно стягиваются въ резервный порядокъ.

173. *Выѣздъ артиллеріи* главныхъ силъ на позицію дѣлается подъ прикрытіемъ авангарда

или, если нужно, обезпечивается особо назначенными частями пѣхоты или кавалеріи по распоряженію начальника соотвѣтствующей колонны главныхъ силъ.

174. *Мортирныя батареи*, когда онѣ имѣются при отрядѣ, удерживаются *въ резервѣ* до выбора пункта атаки, если достиженіе общей цѣли дѣйствій отряда, соотвѣтствующее специальнымъ свойствамъ мортирнаго огня, не потребуетъ болѣе ранняго введенія ихъ въ бой.

175. Разстояніе отъ непріятеля, въ которомъ избирается первая артиллерійская позиція, должно быть настолько близко, насколько допускаютъ обстоятельства.

176. Передъ выѣздомъ артиллеріи главныхъ силъ на позицію, производится развѣдка мѣстности начальниками артиллерійскихъ участковъ съ командирами артиллерійскихъ частей. Цѣль развѣдки: избрать позицію, опредѣлить порядокъ размѣщенія на ней дивизіоновъ и батарей, выяснить наиболѣе удобные и скрытные пути слѣдованія и лучшіе способы выѣзда батарей на позицію.

177. Отъ артиллерійской позиціи требуется:

1) *Боевыя качества*, т. е. широкій и дальній обстрѣлъ, достаточный просторъ по фронту, удобство управленія огнемъ и удобство наблюденія за выстрѣлами.

2) Возможность *укрытаго расположенія* орудій съ остающимися при нихъ зарядными ящиками,

передковъ и дивизіонныхъ и батарейныхъ резервовъ.

3) Отсутствіе, поблизости, мѣстныхъ предметовъ, способствующихъ пристрѣлкѣ непріятельской артиллеріи и усиленію поражаемости непріятельскихъ снарядовъ

и 4) Въ наступательномъ бою отсутствіе впереди позиціи препятствій, затрудняющихъ переѣздъ на новую позицію.

178. Во время артиллерійской развѣдки батареи занимаютъ укрытыя отъ взоровъ противника *подготовительныя позиціи*, съ цѣлью подготовиться къ одновременному, по возможности, скрытному выѣзду на позицію и скорѣйшему открытію огня.

179. Въ періодъ наступленія, до сближенія пѣхоты съ противникомъ на дистанцію дѣйствительнаго ружейнаго огня (1400 — 1000 шаг.), пѣхота примѣняется къ расположенію артиллеріи; при дальнѣйшемъ наступленіи — наоборотъ, расположеніе артиллеріи примѣняется къ пѣхотѣ.

Артиллерійскій бой.

180. Артиллеріи главныхъ силъ, если ей не приказано дѣйствовать по непріятельской пѣхотѣ, сосредоточиваетъ огонь *по непріятельскимъ батареямъ*, съ цѣлью уничтожить артиллерію противника, или, ослабивъ ея огонь, дать возможность своей пѣхотѣ наступать, не неся большихъ потерь отъ артиллерійскаго огня.

181. Когда съ первой позиціи не удастся

побороть непріятельскую артиллерію, артиллерія атакующаго выдвигается впередъ на разстояніе болѣе дѣйствительнаго огня.

Перемѣны позицій слѣдуетъ дѣлать рѣже, а переѣзды, по возможности, не ближе, какъ на версту.

182. Начальникъ отряда или участка, при перемѣнѣ артиллеріей позицій, указываетъ новое направленіе для переѣзда и раіонъ позицій для артиллерійскихъ частей съ обозначеніемъ ихъ группировки.

Самый переѣздъ и способъ выполненія перемѣны позиціи лежитъ на обязанности артиллерійскихъ начальниковъ.

183. Во время артиллерійскаго боя, пѣхота боевой части, развернувшись въ боевой порядокъ, продолжаетъ наступленіе.

Общій очеркъ наступленія.

184. Рѣшеніе разбить противника исполняется *безъ всякихъ колебаній*. Энергическое исполненіе, хотя и не лучшаго рѣшенія, предпочтительнѣе нерѣшительности и колебаніямъ.

185. По характеру дѣйствій, движеніе наступающаго къ непріятелю раздѣляется на два періода:

I. *Наступленіе* съ цѣлью сближенія съ противникомъ и подготовки атаки

и II. *Атака*, т. е. прямое, безостановочное движеніе на непріятеля, завершаемое ударомъ въ штыки.

186. При невозможности атаковать внезапно, *средствами для подготовки атаки* служать: артиллерійскій и ружейный огонь, обходы, охваты, отвлеченіе непріятельскихъ силъ отъ главнаго пункта атаки и пр.

187. Фронтальную атаку, нерѣдко сопряженную съ затрудненіями, слѣдуетъ, по возможности, облегчать охватомъ или обходомъ фланговъ. Иногда выгодно главную атаку вести въ охватъ, а съ фронта только задерживать противника.

188. *Охватъ* производится въ періодъ наступленія частями боевого порядка въ непосредственной связи съ войсками, дѣйствующими съ фронта; а *обходъ*—особыми колоннами, выдѣляемыми какъ изъ общаго резерва, такъ и, до построенія боевого порядка, прямо съ похода.

189. Охватъ или обходъ должны быть, по возможности, неожиданны для противника, для чего слѣдуетъ пользоваться мѣстными условіями, благопріятствующими скрытному движенію, а при обходѣ высылать, если возможно, впередъ кавалерію для маскированія движенія.

190. Охватывать можно одинъ или оба фланга. Охватъ съ обоихъ фланговъ, при которомъ растягивается боевой порядокъ или ослабляется резервъ, умѣстенъ при превосходствѣ силъ или другихъ благопріятствующихъ этому обстоятельствахъ (обезпеченіе съ фронта недоступной мѣстностью, затруднительность обороняющемуся перейти въ наступленіе и пр.).

191. Обходной колоннѣ и охватывающимъ

частямъ указывается общее направленіе и цѣль дѣйствій.

192. Начальникъ обходной колонны доноситъ начальнику отряда о своихъ дѣйствіяхъ и поддерживаетъ связь съ войсками, направленными противъ фронта позиціи.

193. Обходы и охваты, если начальникъ не имѣетъ особыхъ намѣреній, разсчитываются такъ, чтобы рѣшительная атака обходящей колонны была произведена одновременно съ прочими войсками.

Наступленіе.

194. Наступленіе боевого порядка пѣхоты производится шагомъ, въ строяхъ, наиболѣе цѣлесообразныхъ въ видахъ удобства управленія войсками и уменьшенія потерь, согласно ст. 473. Въ сферѣ дѣйствительнаго ружейнаго огня пѣхота наступаетъ ускореннымъ шагомъ.

195. *Движеніе бѣгомъ производится* на открытой мѣстности сильно обстрѣливаемой огнемъ противника.

196. *Безостановочность движенія* лучшее средство для уменьшенія потерь отъ огня, почему, до вступленія въ сферу дѣйствительнаго ружейнаго огня, боевой порядокъ наступаетъ безъ остановокъ.

197. Въ сферѣ дѣйствительнаго ружейнаго огня войска могутъ останавливаться при обстоятельствахъ, выгодныхъ для обстрѣливанія непріятеля ружейнымъ огнемъ.

198. До высылки стрѣлковой цѣпи боевой порядокъ съ фронта и наружныхъ флаговъ охраняется дозорами, которые слѣдуютъ шагахъ въ 300—500 впереди и предупреждаютъ войска о встрѣчающихся препятствіяхъ и непріятелѣ.

Съ высылкой стрѣлковой цѣпи, дозоры присоединяются къ своимъ ротамъ.

199. Управленіе огнемъ производится на основаніи Устава строевой пѣхотной службы. Старшіе начальники, если найдутъ нужнымъ, даютъ указанія относительно сосредоточенія огня по наиболѣе важнымъ цѣлямъ.

200. При наступленіи войска каждаго боевого участка соблюдаютъ указанное имъ направленіе и держатъ связь съ сосѣдними частями

201. Резервы, не слѣдуя за каждымъ движеніемъ впереди идущихъ частей, должны всегда имѣть въ виду, что близость ихъ къ поддерживаемымъ войскамъ благопріятствуетъ энергіи наступленія.

Для уменьшенія потерь, резервы наступаютъ, примѣняясь къ мѣстности, но не выходя изъ своего боевого участка.

202. Средствами для продвиженія впередъ залегшей цѣпи служатъ: приказаніе начальника, его личный примѣръ и *подталкиваніе цѣпи* свѣжими частями изъ резерва. Для этого ближайшіе участковые резервы или части ихъ, по приказанію начальниковъ участковъ, подходятъ къ цѣпи и, не останавливаясь, продолжаютъ движеніе дальше. Такое вступленіе въ цѣпь резер-

вовъ должно служить послѣднимъ *толчкомъ для движенія впередъ.*

203. Остановками цѣпи нужно пользоваться для подтягиванія резервовъ и принятія мѣръ къ обезпеченію возможно энергическаго дальнѣйшаго движенія.

204. Артиллерія при наступленіи боевого порядка оказываетъ содѣйствіе пѣхотѣ въ достиженіи какъ общей цѣли боя, такъ и въ овладѣніи мѣстными предметами по пути наступленія.

205. Для пораженія навѣснымъ огнемъ прикрытій укрытаго противника и разрушенія земляныхъ прикрытій фугаснымъ дѣйствіемъ бомбъ служатъ *полевыя мортирныя батареи.* При недостаткѣ мѣста, онѣ могутъ занимать позиціи въ тылу пушечныхъ батарей и вести огонь поверхъ ихъ головъ, обстрѣливая совмѣстно съ ними одинъ и тѣ же цѣли.

206. При выборѣ позиціи для мортирныхъ батарей необходимо имѣть въ виду *возможность развить ширапнельный огонь до послѣдняго момента атаки* безъ перемѣны позиціи.

207. По выборѣ начальникомъ отряда пункта атаки, на немъ сосредоточивается усиленный артиллерійскій огонь. Однако желаніе подавить огонь той части непріятельской артиллеріи, которая непосредственно содѣйствуетъ оборонѣ избраннаго для атаки пункта, можетъ заставить и въ эту минуту обратить противъ нея огонь нѣсколькихъ батарей.

208. Для обстрѣливанія пункта атаки, артил-

леріи выгодно занять фланговое положеніе, которое позволяетъ не мѣнять позицію, пока наступающія войска не подойдутъ къ противнику на самое близкое разстояніе.

209. Часть батарей назначается для *непосредственной поддержки* атакующей пѣхоты, для чего батареи эти занимаютъ послѣдовательно позиціи, даже на линіи цѣпи.

210. Кавалерія во время наступленія боевого порядка принимаетъ всѣ мѣры, чтобы постоянно имѣть свѣдѣніе о ходѣ боя, дабы не упускать случая броситься въ атаку.

211. При этомъ кавалерія имѣетъ въ виду:

1) Ея атакѣ благопріятствуетъ *разбросанность* боевого порядка пѣхоты.

2) При продолжительности ружейнаго огня въ современномъ бою непріятельскія войска часто находятся въ такомъ *нервномъ напряженіи*, что, несмотря на сохраненіе у нихъ внѣшняго порядка, кавалерія можетъ разсчитывать на успѣхъ атаки.

3) При *сосредоточеніи* у непріятеля большихъ массъ артиллеріи, кавалеріи могутъ представиться случаи броситься на артиллерію.

4) *Выѣздъ артиллеріи* противника на новую позицію безъ должнаго прикрытія является удобной минутой для атаки кавалеріи

п 5) Иногда *одной задержкой* противника подъ огнемъ кавалерія можетъ содѣйствовать общему успѣху.

Атака.

212. Разстояніе, съ котораго начинается атака, никакимъ опредѣленіямъ не подлежитъ и вполнѣ зависитъ отъ обстановки (мѣстность, напряженіе непріятельскаго огня, разстройство противника, упорство обороны и пр.).

213. Передъ началомъ атаки распоряженіемъ начальниковъ отряда и боевыхъ участковъ подтягиваются резервы и огонь доводится до наибольшей силы.

214. Приказаніе для начала общей атаки отдается начальникомъ отряда.

Въ случаѣ частной атаки, для овладѣнія отдѣльными пунктами, противодѣйствія охвату и проч., приказаніе отдается начальникомъ соотвѣтствующаго участка.

215. Для одновременности атаки на нѣсколькихъ участкахъ начальникъ отряда можетъ установить какое-либо *условное* время: по сигналу, спуску ракеты, залпу орудій и т. п.

216. Когда при атакѣ резервы подойдутъ къ цѣпи, послѣдняя подымается и вмѣстѣ съ резервами, съ барабаннымъ боемъ, музыкой и, когда возможно, съ боевыми пѣснями идутъ прямо, стремительно, открыто, безостановочно, безъ стрѣльбы. Малѣйшее колебаніе, а тѣмъ болѣе какая бы то ни было остановка, всегда повлекутъ за собой большія потери, а иногда могутъ привести и къ самымъ гибельнымъ послѣдствіямъ.

217. При атакѣ *равненіе держится по не-*

рѣдкимъ, т. е. по тѣмъ войскамъ, которыя энергичнѣе стремятся впередъ. Поэтому, хотя ударъ въ штыки долженъ быть дружный и, по возможности, одновременный, но каждая изъ частей, идущихъ въ атаку, стремясь возможно скорѣе схватиться съ непріятелемъ, не должна бояться опередить другія и съ разстоянія 50 — 100 шаг. отъ непріятеля бросается на «ура» по собственному почину, не ожидая другихъ.

218. *Артиллерія* во время атаки сосредоточиваетъ всѣ усилія на поддержаніе пѣхоты, усиленно обстрѣливая войска атакуемаго пункта, и не отвѣчаетъ вовсе на направленный противъ нея самой огонь непріятельской артиллеріи.

219. Когда атакующія части, приблизясь къ непріятелю, закроютъ артиллеріи цѣль, то огонь ея переносится *на тылъ* или *на фланги* атакованнаго пункта.

220. Къ этому времени артиллерійскіе начальники принимаютъ всѣ мѣры для *немедленнаго* и безпрепятственнаго *выѣзда* вслѣдъ за пѣхотой на занятую позицію.

221. *Кавалерія* въ рѣшительную минуту энергически способствуетъ на самомъ полѣ боя успѣху атаки, направляя свои удары для содѣйствія или выручки пѣхоты противъ непріятеля, охватывающаго фланги атакующихъ войскъ, противъ частей обороняющагося, переходящихъ въ наступленіе, противъ непріятельской кавалеріи, атакующей нашу пѣхоту, и проч.

Продолженіе дѣйствій послѣ атаки.

222. Съ занятіемъ позиціи противника бой рѣдко оканчивается. Необходимо *завершить его рѣшительнымъ пораженіемъ* противника.

223. Послѣ удачной атаки войска окончательно выбиваютъ непріятеля изъ атакуемаго пункта и продвигаются впередъ, чтобы нанести ему окончательное пораженіе, а, если это не удалось, то чтобы имѣть возможность преслѣдовать его огнемъ. Затѣмъ войска приводятся, насколько возможно, въ порядокъ.

224. Батареи, непосредственно поддерживавшія пѣхоту при атакѣ, въ случаѣ удачи, не ожидая на то особаго приказанія, быстро занимаютъ захваченную у непріятеля позицію и своимъ огнемъ содѣйствуютъ утвержденію на ней.

При неудачной атакѣ, эти батареи принимаютъ на себя отступающую пѣхоту и отражаютъ преслѣдованіе противника.

225. Та артиллерія, которая поддерживала атаку огнемъ съ болѣе отдаленныхъ позицій, должна быстро подосптъ къ захваченной позиціи, чтобы принять участіе въ энергическомъ преслѣдованіи отступающаго противника или, при отбитой атакѣ, сосредоточеннымъ огнемъ остановить натискъ непріятеля.

226. Части боевого порядка, непосредственно не участвовавшія въ атакѣ, идутъ впередъ и атакуютъ непріятеля, если онъ пытается еще удерживаться.

227. При попыткѣ противника съ оставшимся резервомъ овладѣть обратно позиціей, наступающій или продолжаетъ атаку, пользуясь воодушевленіемъ послѣ одержаннаго успѣха, или изготовляется для отраженія противника.

228. При преслѣдованіи, *пѣхота*, наступая безостановочно, ведетъ рѣшительную атаку противъ непріятельскихъ войскъ, пытающихся удержаться. *Артиллерія* смѣло выдвигается впередъ и направляетъ огонь противъ частей, сохраняющихъ еще порядокъ. *Кавалерія* дѣйствуетъ на флангъ и въ тылъ отступающаго, на сообщенія противника, захватываетъ переправы, дефиле и проч.

229. Энергически тѣсня противника, отрядъ постепенно *свертывается въ походную колонну*; дальнѣйшее преслѣдованіе непріятеля предоставляется авангарду и кавалеріи. Содѣйствіе конной артиллеріи будетъ здѣсь особенно полезно.

230. Преслѣдованіе ведется настойчиво и на возможно большемъ разстояніи, несмотря на утомленіе войскъ или другіе предлоги. По возможности, оно продолжается и ночью.

Особенности атаки въ нѣкоторыхъ случаяхъ.

Атака тѣснинъ.

231. Особенности атаки тѣснинъ, когда непріятель расположенъ за ними, вытекаютъ изъ необходимости передъ атакой *сузить фронтъ* боевого порядка до размѣровъ тѣснины, а пройдя

тѣснину — броситься на непріятеля послѣдовательно *малыми частями.*

232. Передъ атакой всякой тѣснины необходимо тщательно *развѣдать фланги*, для опредѣленія возможности содѣйствовать атакѣ обходомъ ея; при атакѣ *закрытой тѣснины* необходимо, сверхъ того, развѣдать, нельзя ли содѣйствовать атакѣ огнемъ.

233. *Атака открытой* тѣснины производится резервами при содѣйствіи артиллерійскаго и ружейнаго огня.

234. Артиллеріи выгодно занимать фланговыя позиціи, для дѣйствія во все время атаки.

235. Цѣпь, не переходя тѣснины, занимаетъ по сторонамъ ея удобныя для стрѣльбы позиціи и сильнымъ огнемъ обстрѣливаетъ непріятельскія войска, пока атакующія войска закроютъ фронтъ. Тогда она слѣдуетъ за атакующими въ резервъ, если не можетъ пройти по сторонамъ тѣснины.

236. Части, назначенныя для непосредственной атаки, быстро переходятъ или перебѣгаютъ тѣснину и устремляются на ближайшія войска противника, стараясь *продвинуться какъ можно дальше*, чтобы дать просторъ для дѣйствія слѣдующимъ за ними войскамъ.

237. *При атакѣ закрытыхъ тѣснинъ*, если возможно, выдвигаются особыя части для занятія стрѣлковыхъ позицій на флангахъ тѣснины.

Атакующія войска подводятся къ тѣснинѣ возможно ближе, не закрывая входа; артиллерія располагается для стрѣльбы вдоль тѣснины, для

пораженія непріятеля, расположеннаго противъ выхода. Часть батарей можетъ быть назначена для непосредственнаго слѣдованія за атакующими войсками.

238. Пройдя тѣснину, атакующая пѣхота дѣйствуетъ подобно тому, какъ указано выше для открытыхъ тѣсninъ въ ст. 236.

Сопровождающія атаку батареи немедленно по переходѣ черезъ тѣснину снимаются, гдѣ удобно, съ передковъ и открываютъ частый огонь по непріятелю.

Атака полевыхъ укрѣпленій.

239. Передъ атакой укрѣпленія необходимо произвести *развѣдку* какъ самаго укрѣпленія, такъ и окружающей мѣстности съ цѣлью выяснить:

1) Свойства окружающей укрѣпленіе мѣстности.

2) Подступы, которые слабо или вовсе не обстрѣливаются изъ укрѣпленія или хотя бы только скрыты изъ глазъ обороняющагося.

3) Устройство укрѣпленія, т. е. открытое оно или сомкнутое.

и 4) Гдѣ расположены и какія именно искусственныя препятствія.

240. Для развѣдки, между прочимъ, могутъ служить воздушные шары, охотники-саперы и нижніе чины пѣхоты, знакомые съ сапернымъ дѣломъ.

241. При атакѣ полевыхъ укрѣпленій:

1) Затруднительно обстрѣливать обороняющагося, прикрытаго маскированными насыпями.

и 2) Необходимо преодолѣвать искусственныя препятствія, спускаться въ ровъ и вскакивать на валъ укрѣпленія.

Первое требуетъ большихъ усилій и времени для подготовки атаки артиллерійскимъ и ружейнымъ огнемъ, а второе—принятіе заблаговременныхъ мѣръ къ преодолѣнію препятствій.

242. *Штурмъ*, т. е. атака укрѣпленій открытою силою, представляетъ, въ особенности при существованіи искусственныхъ препятствій и на мѣстности открытой, такія затрудненія, что требуетъ особой подготовки и организаціи атаки.

243. Подготовка атаки артиллерійскимъ огнемъ производится съ позицій, позволяющихъ обстрѣливать укрѣпленіе, если возможно, съ нѣсколькихъ сторонъ, а его напольные фасы обстрѣливать преимущественно и продольно.

Артиллерія направляетъ свой огонь не только по укрѣпленію, но и по мѣстности сзади и по сторонамъ его, чтобы затруднить поддержку защитниковъ укрѣпленія извнѣ.

244. Если есть *мортирныя батареи*, то онѣ дѣйствуютъ навѣснымъ огнемъ гранатъ по гарнизону укрѣпленія и пользуются фугаснымъ дѣйствіемъ бомбъ для разрушенія вала.

245. Подготовка атаки укрѣпленія ружейнымъ огнемъ дѣлается съ дальнихъ и ближнихъ дистанцій.

246. Передъ штурмомъ укрѣпленія:

1) Назначаются, если нужно, особыя части для дѣйствія противъ сосѣднихъ съ укрѣпленіемъ окоповъ и противъ наружнаго резерва.

2) Подготовляются команды рабочихъ съ необходимыми матеріалами и инструментами для уничтоженія искусственныхъ препятствій. Число этихъ командъ зависитъ отъ числа проходовъ, которые желательно сдѣлать, а составъ командъ — отъ предстоящихъ работъ, считая для каждаго прохода около взвода рабочихъ. Если есть саперы, то они назначаются въ каждую команду

и 3) Вызываются отъ всѣхъ родовъ оружія охотники, т. е. желающіе идти на штурмъ во главѣ атакующихъ частей.

247. Порядокъ атаки укрѣпленія, если впереди фронта имѣются искусственныя препятствія, примѣрно слѣдующій:

1) Цѣпь стрѣлковъ выдвигается къ линіи искусственныхъ препятствій и открываетъ усиленный огонь по гребню вала. Вслѣдъ за цѣпью продвигаются рабочія команды, которыя дѣлаютъ въ препятствіяхъ проходы (шириною шаговъ 20 — 25) въ направленіи движенія атакующихъ частей.

2) Черезъ сдѣланные проходы устремляются атакующія войска въ видѣ *штурмовыхъ колоннъ*, имѣя впереди людей, вызвавшихся въ охотники. Достигнувъ рва, части эти спускаются, распространяются по рву, приводятся въ порядокъ и, по возможности, одновременно вскакиваютъ на валъ и бросаются въ штыки.

3) Стрѣлковая цѣпь, оставаясь на линіи искусственныхъ препятствій, продолжаетъ усиленный огонь по защитникамъ укрѣпленія, пока штурмующіе спускаются въ ровъ, а затѣмъ также бѣгомъ бросается на штурмъ.

248. Если обороняющійся вскочитъ на бруствeръ для встрѣчи штурма, то слѣдующіе сзади штурмовыхъ колонпъ резервы *могутъ открыть по немъ огонь*, когда это возможно по положенію своихъ войскъ.

249. Если передъ укрѣпленіемъ пѣтъ искусственныхъ препятствій, то штурмъ производится цѣпью и резервомъ.

250. При штурмѣ укрѣпленія нужно стремиться охватить его со всѣхъ сторонъ. *Атака съ горжи* часто можетъ имѣть рѣшающее значеніе. Войска, назначенныя для дѣйствія противъ наружнаго резерва и сосѣднихъ съ укрѣпленіемъ окоповъ, атакуютъ ихъ одновременно съ штурмомъ самаго укрѣпленія.

251. Ворвавшись въ укрѣпленіе, штурмующія войска опрокидываютъ противника и преслѣдуютъ его безостановочно. Въ сомкнутомъ укрѣпленіи необходимо при этомъ оставить для занятія его часть войскъ.

ОТДѢЛЪ III.

Оборонительный бой.

Цѣль боя.

252. Оборонительный бой имѣетъ цѣлью разстроить наступающаго огнемъ, встрѣтить его ударъ ударомъ и при первой возможности перейти въ наступленіе, которое одно можетъ повести къ рѣшительному успѣху.

253. Онъ предпринимается: для упорной обороны, для временнаго задержанія противника и иногда, при неудачѣ атаки, перехода вновь въ наступленіе.

254. При *упорной оборонѣ* полезно оставлять сильные резервы для развитія успѣха боя, противодѣйствія маневрамъ наступающаго и для перехода въ благопріятную минуту въ наступленіе. Позицію при первой возможности слѣдуетъ подготовить къ оборонѣ въ инженерномъ отношеніи.

255. *Временное задержаніе* противника достигается преимущественно *развитіемъ огня*, что позволяетъ занимать болѣе широкія позиціи, уменьшать резервы или совсѣмъ не имѣть ихъ, если передъ фронтомъ будетъ труднодоступная преграда, или ожидается прибытіе подкрѣпленій

и т. п. Но и при временной оборонѣ не слѣдуетъ упускать случая перейти въ наступленіе.

Выборъ позиціи

256. Выбирая позицію, необходимо имѣть въ виду, что:

1) Она должна находиться на пути наступленія непріятеля.

2) Размѣры ея должны соотвѣтствовать величинѣ, а характеръ мѣстности—составу отряда.

3) Передъ фронтомъ и флангами желателенъ хорошій, возможно дальній и, въ особенности, ближній обстрѣлъ, а также отсутствіе укрытій для наступающаго.

4) Она должна способствовать переходу въ наступленіе широкимъ фронтомъ.

5) Выгодно имѣть на ней мѣстные предметы, усиливающіе оборону, закрытія для войскъ и на флангахъ мѣстность, обезпечивающую отъ скрытныхъ охватовъ и обходовъ.

6) Сообщенія на позиціи и въ тылу ея не должны затрудняться преградами.

Предположеніе для обороны и приказъ для боя.

257. Распредѣляя войска для обороны, начальникъ отряда старается уяснить значеніе различныхъ участковъ позиціи, а также вѣроятные пункты непріятельской атаки. Наиболѣе важные пункты сильнѣе занимаются и сильнѣе укрѣпляются.

258. Изслѣдовавъ, какъ выше сказано, позицію, начальникъ отряда выясняетъ:

1) Величину боевой части и резерва, если послѣдній выдѣляется.

2) Дѣленіе позиціи на участки.

3) Составъ войскъ на каждомъ участкѣ и ихъ частныя цѣли.

4) Мѣстные предметы, которые слѣдуетъ занять какъ передовые пункты, и направленіе, въ которомъ должны отходить занимающія ихъ войска, чтобы не закрывать огня съ позиціи.

5) Мѣсто общаго резерва, если онъ выдѣленъ.

6) Мѣры для развѣдыванія и наблюденія за флангами позиціи.

7) Мѣры по подготовкѣ и усиленію позиціи, въ зависимости отъ имѣющихся времени и средствъ.

259. На основаніи принятаго рѣшенія начальникъ отряда отдаетъ *приказъ* [1]) *для оборонительнаго боя*, въ который входятъ:

1) Свѣдѣніе о непріятелѣ и, если надо, о своихъ сосѣднихъ войскахъ.

2) Общая цѣль дѣйствій.

3) Общее протяженіе позиціи.

4) Назначеніе войскъ въ боевую часть, распредѣленіе ихъ по участкамъ позиціи, назначеніе начальниковъ и указаніе частныхъ цѣлей.

5) Занятіе, если надо, передовыхъ пунктовъ и направленіе, въ которомъ отходятъ войска, ихъ занимающія.

---

[1]) Приложеніе III а, б.

6) Мѣсто общаго резерва, если онъ выдѣляется, его составъ и начальникъ.

7) Распредѣленіе и цѣль дѣйствій кавалеріи, не вошедшей въ составъ боевыхъ участковъ.

8) Мѣры наблюденія за флангами и развѣдыванія.

9) Направленіе, въ которомъ отходитъ прикрывающій отрядъ, если таковой находится впереди.

10) Мѣста летучихъ артиллерійскихъ парковъ.

11) Мѣсто общаго перевязочнаго пункта, если таковой будетъ устроенъ.

12) Мѣста обозовъ 2-го разряда, начальникъ и прикрытіе ихъ.

13) Мѣсто начальника отряда, куда присылать донесенія и кто замѣнитъ начальника отряда въ случаѣ убыли.

14) Тѣ особыя распоряженія, которыя, по обстоятельствамъ, нужно будетъ объявить.

Относительно способовъ отдачи приказа руководствоваться ст. 62 и 169.

260. Приказъ старшаго начальника развивается приказами послѣдующихъ начальствующихъ лицъ, при чемъ не должно забывать дѣлать распоряженіе объ измѣреніи разстояній до нѣкоторыхъ предметовъ и замѣтныхъ неровностей впереди и на флангахъ позиціи.

Соображенія по занятію позиціи.

261. Дѣленіе позиціи на участки опредѣ-

ляется мѣстностью и удобствомъ управленія. При распредѣленіи войскъ руководствоваться ст. 27.

262. Мѣсто общаго резерва — за пунктомъ вѣроятной атаки противника или за участкомъ, удобнымъ для перехода въ наступленіе. Укрытіе мѣстностью и окопами позволяетъ обороняющемуся держать резервы ближе къ боевой части, чѣмъ атакующему.

263. Расположеніе боевой части на позиціи зависитъ отъ мѣстныхъ предметовъ, ее составляющихъ (возвышенностей, селенія, рощи и т. п.), и должно способствовать сильному обстрѣливанію впереди лежащей мѣстности, въ особенности на пространствѣ дѣйствительнаго ружейнаго и артиллерійскаго огня.

264. Артиллерія занимаетъ выгодныя для ея огня мѣста, а пѣхота—остальныя части позиціи.

265. При распредѣленіи кавалеріи руководствоваться ст. 13—21.

266. Мѣста съ хорошимъ обстрѣломъ, находящіяся не далѣе дѣйствительнаго артиллерійскаго огня передъ фронтомъ или флангомъ позиціи, могутъ заниматься небольшими отрядами, *какъ передовые пункты*. Цѣль ихъ занятія: 1) затруднить непріятелю развѣдку и ввести его въ заблужденіе относительно нашего расположенія, 2) заставить его ранѣе развернуться и обнаружить свои намѣренія и 3) разстроить войска непріятеля до подхода ихъ къ позиціи.

267. Усиленіе позиціи въ зависимости отъ

имѣющихся времени и средствъ производится въ такой постепенности:

1) Улучшеніе обстрѣла.

2) Устройство свободнаго сообщенія между войсками на фронтѣ, внутри и въ тылу позиціи (переѣзды для артиллеріи, проходы черезъ заборы и т. д.).

3) Возведеніе окоповъ для пѣхоты и артиллеріи; маскировка окоповъ и расположенія боевой части.

4) Приведеніе въ оборонительное состояніе мѣстныхъ предметовъ, предположенныхъ къ занятію войсками.

5) Постройка укрѣпленій.

6) Устройство искусственныхъ препятствій.

268. При выполненіи перечисленныхъ работъ руководствоваться ст. 134—136 и Отдѣломъ XI.

Огонь пѣхоты въ оборонительномъ бою.

269. Выгоды обороняющагося въ отношеніи пользованія ружейнымъ огнемъ:

1) Онъ стоитъ на мѣстѣ, можетъ улучшить обстрѣлъ, измѣрить разстоянія, лучше примѣниться къ мѣстности, устроить окопы и болѣе мѣтко стрѣлять изъ-за закрытій, неся къ тому же менѣе потерь, чѣмъ наступающій.

2) Его огонь можетъ быть безпрерывенъ, тогда какъ атакующій прекращаетъ стрѣльбу во время движенія.

3) Онъ болѣе обезпеченъ боевыми припасами, подвозъ которыхъ легче, чѣмъ у атакующаго, и

которые заблаговременно могутъ быть сосредоточены у позиціи.

270. Указанныя выгоды позволяютъ обороняющемуся открывать дѣйствительный огонь съ болѣе дальнихъ разстояній; но и ему слѣдуетъ не упускать изъ виду, что только близкій огонь имѣетъ рѣшительное значеніе въ бою.

Очеркъ оборонительныхъ дѣйствій.

271. Настоящій очеркъ не исчерпываетъ всѣхъ условій и пріемовъ веденія оборонительнаго боя. Обстановка такъ разнообразна, что обороняющійся каждый разъ долженъ уяснить себѣ, какіе изъ пріемовъ ему слѣдуетъ примѣнить.

Раскрытіе силъ непріятеля.

272. Дѣйствія обороняющагося во многомъ зависятъ отъ дѣйствій наступающаго, раннее раскрытіе силъ и намѣреній котораго особенно важно для обороны.

273. Съ этой цѣлью кавалерія возможно заблаговременно высылается впередъ и настойчиво ведетъ развѣдку, прибѣгая при необходимости и къ упорному бою.

274. Задерживая непріятеля и заставивъ развертываться его передовыя части, кавалерія не ограничивается достигнутымъ успѣхомъ, а должна броситься на главныя силы противника, дабы обнаружить ихъ составъ и движенія.

275. Отходя къ своимъ войскамъ, кавалерія, продолжая развѣдку непріятеля, старается подвести его подъ огонь съ позиціи, своевременно очистивъ фронтъ и увлекая противника въ направленіи, невыгодномъ для наступленія. Развѣдка съ фланговъ позиціи никогда не прекращается.

276. При отсутствіи кавалеріи, развѣдка производится пѣхотой, при чемъ обращается особое вниманіе на организацію скорѣйшаго доставленія свѣдѣній.

277. Когда развѣдка выяснитъ вѣроятность успѣха при переходѣ въ наступленіе, то обороняющійся энергично атакуетъ непріятеля.

Занятіе позиціи.

278. Занятіе обороняющимся, въ періодъ развѣдокъ кавалеріи, позиціи зависитъ отъ имѣющагося времени.

279. Подойдя къ позиціи задолго до наступленія противника, начальствующія лица изучаютъ мѣстность на самой позиціи, впереди ея, на флангахъ и въ тылу, дѣлаютъ необходимыя распоряженія по ея оборонѣ и могутъ приступить къ инженерному ея усиленію.

280. При неожиданномъ столкновеніи съ непріятелемъ, начальникъ отряда, рѣшивъ обороняться, долженъ быстро занять наивыгоднѣйшіе для обороны пункты и расположиться на позиціи до приближенія противника на дальность дѣйствительнаго артиллерійскаго огня.

281. Для быстрой развѣдки въ этомъ случаѣ и своевременной отдачи приказанія для занятія позиціи, начальникъ отряда выѣзжаетъ къ передовымъ частямъ.

282. Въ видахъ сбереженія силъ войскъ не слѣдуетъ передвигать ихъ на позицію преждевременно. Распоряженіе о занятіи позиціи сообразается съ удаленіемъ противника, величиною отряда обороняющагося и прочими условіями обстановки.

283. Въ зависимости отъ этого, войска первоначально передвигаются въ свои районы, выдвигая на позицію дежурныя части, а впереди ея посты и, иногда, занимая наиболѣе важные пункты. По приближеніи непріятеля, позиція занимается боевымъ порядкомъ, при чемъ начальникъ отряда, если нужно, указываетъ частямъ направленія и пути движенія на позицію.

Дѣйствія частей, занимающихъ передовые пункты.

284. Съ передовыхъ пунктовъ огонь по наступающему можетъ открываться съ самыхъ дальнихъ дистанцій съ цѣлью принудить противника ранѣе развернуться и обнаружить свои силы.

285. По мѣрѣ приближенія противника огонь съ передовыхъ пунктовъ усиливается, но оборона ихъ, во избѣжаніе возможности непріятелю ворваться на позицію на плечахъ отступающихъ частей, не доводится до непосредственнаго сближенія. Указанія объ очищеніи передовыхъ пунк-

товъ даются по принадлежности начальникомъ отряда или соотвѣтствующаго участка.

Дѣйствія артиллеріи.

286. Артиллерія обороняющагося открываетъ огонь по распоряженію начальника отряда или боевого участка. Если такового распоряженія не послѣдовало, то огонь открывается приказаніемъ начальника артиллерійскаго участка.

287. При выѣздѣ на позицію артиллеріи атакующаго, артиллерія обороняющагося, пользуясь маскированнымъ расположеніемъ, знаніемъ разстояній, а иногда и временнымъ превосходствомъ въ числѣ, должна стараться сразу уничтожить сосредоточеннымъ огнемъ выѣзжающую артиллерію.

288. Выполненіе обороняющимся, въ этотъ періодъ боя, главной цѣли—ослабить артиллерію противника, не исключаетъ возможности переноса артиллерійскаго огня начальникомъ отряда или боевого участка и на другія части войскъ противника, появляющіяся въ большихъ массахъ.

289. Артиллерія обороняющагося, оставленная въ резервѣ, вызывается на позицію для обстрѣливанія тѣхъ новыхъ цѣлей, которыя не поражаются артиллеріей боевой части, и для противодѣйствія обходящимъ войскамъ. Когда же обнаружится сосредоточеніе войскъ наступающаго для производства главной атаки, то артиллерія, остающаяся въ резервѣ, вызывается на позицію для дѣйствія противъ нихъ.

Огонь пѣхоты при оборонѣ.

290. Въ періодъ приближенія непріятеля къ позиціи, пѣхота обороняющагося открываетъ огонь, руководствуясь указаніями, помѣщенными въ Уставѣ строевой пѣхотной службы.

Переходъ въ общее или частное наступленіе, противодѣйствіе обходамъ и охватамъ и встрѣча атакующаго штыками.

291. Дѣйствительный ружейный и артилерійскій огонь по наступающему противнику, можетъ подготовить обороняющемуся благопріятную обстановку для перехода въ наступленіе, чѣмъ онъ и пользуется, устремляя на непріятеля всѣ свои силы.

292. Кромѣ общаго перехода въ наступленіе, могутъ, во время боя, представиться выгодныя условія для производства атакъ частями отряда по почину начальниковъ участковъ.

293. Для перехода въ атаку частями, отряду слѣдуетъ пользоваться временемъ, когда непріятель находится въ невыгодной для него обстановкѣ; напр., часть его войскъ зарвалась, или ослабилась энергія наступленія, или замѣтны колебанія, или онъ не успѣлъ утвердиться въ занятыхъ у обороняющагося пунктахъ и проч.

294. Дѣйствія кавалеріи и бои на передовыхъ пунктахъ, а также развѣдки во время боя, могутъ выяснить обороняющемуся новыя данныя относительно противника; это иногда потребуетъ измѣ-

ненiй въ расположенiи войскъ на позицiи и принятiя мѣръ противъ охватовъ и обходовъ.

295. Лучшими средствами *для противодѣйствiя охватамъ* непрiятеля будутъ:

1) переходъ въ наступленiе съ цѣлью отрѣзать охватывающiя части отъ остальныхъ,

2) выдвиганiе резервовъ съ цѣлью взять во фланнгъ охватывающiя части

и 3) уклоненiе назадъ угрожаемаго фланга.

296. *Обходамъ* оборонянощiйся противодѣйствуетъ: атакой, пользуясь раздѣленiемъ силъ наступающаго, или высылкой противъ обходящаго части войскъ изъ резерва.

297. Сосредоточенiе войскъ атакующаго противъ пункта главной атаки вызываетъ у оборонянощагося придвиганiе резервовъ къ угрожаемому пункту и сосредоточенiе огня артиллерiи и пѣхоты на войскахъ атакующаго, которыя готовятся вести главную атаку.

298. Въ этотъ перiодъ боя артиллерiя не обращаетъ вниманiя на направленный на нее огонь непрiятельской артиллерiи.

299. При невозможности перехода въ общее наступленiе, оборонянощiйся, усиливъ сосредоточенный огонь по наступающему, идущему въ штыки, всегда встрѣчаетъ его ударъ—ударомъ.

300. Существованiе передъ фронтомъ позицiи преграды, могущей разстроить непрiятеля, идущаго въ штыки, дѣлаетъ выгоднымъ встрѣчу его залпомъ съ самаго близкаго разстоянiя и ударомъ въ штыки, когда часть его войскъ перейдетъ препят-

ствіе. При отсутствіи такой преграды, бросаться въ штыки слѣдуетъ изъ-за занимаемыхъ при оборонѣ мѣстъ.

301. Кавалерія своими атаками въ эту минуту можетъ оказать большое содѣйствіе достиженію успѣха обороняющимся.

302. По отраженіи атаки обороняющійся энергически переходитъ въ наступленіе. Наступленіе это завершается безостановочнымъ преслѣдованіемъ съ цѣлью окончательнаго пораженія непріятеля, при этомъ кавалерія направляется на его тылъ и фланги; части же непріятеля, сохранившія еще порядокъ, обстрѣливаются артилерійскимъ огнемъ.

303. При невозможности перехода въ наступленіе, обороняющійся преслѣдуетъ непріятеля огнемъ, направляя его на резервы и части менѣе развстроенныя.

304. Ворвавшагося на позицію атакующаго, сохранившіяся резервы обороняющагося стремительно атакуютъ, съ цѣлью выбить его съ позиціи, чему должна содѣйствовать та часть артилеріи, которая, по своему расположенію, можетъ продолжать огонь.

305. Кавалерія, атаками на развстроеннаго наступленіемъ противника, должна содѣйствовать успѣху обратнаго взятія позиціи.

Отступленіе.

306. Исчерпавъ всѣ мѣры къ удержанію позиціи, обороняющійся отступаетъ, пользуясь въ

тылу каждымъ мѣстнымъ предметомъ, способствующимъ оборонѣ, въ особенности, если таковой былъ заранѣе искусственно усиленъ.

307. Для рѣшительнаго отпора при отступленіи, начальникъ отряда долженъ занимать удобныя, по пути отступленія, позиціи, устраивая, гдѣ возможно, засады.

308. Кавалерія, своими дѣйствіями, хотя бы и при неблагопріятныхъ для атаки мѣстныхъ условіяхъ, должна выручать пѣхоту, атакуя наиболѣе тѣснящія отступающаго части непріятеля и давая этимъ отступающему время отойти и устроиться.

309. Артиллерія, оставаясь на позиціи до послѣдней возможности и отступая только по приказанію начальника отряда или участка, въ составѣ котораго она входила, должна поддерживать свои отходящія части съ полнымъ самопожертвованіемъ. При этихъ дѣйствіяхъ она совершаетъ свои переѣзды быстро. Артиллерійскіе начальники должны при этомъ въ отношеніи выбора цѣлей, открытія огня и поддержки пѣхоты проявить возможную самостоятельность въ своихъ рѣшеніяхъ, такъ какъ полученіе соотвѣтственныхъ приказаній не всегда возможно.

310. На обезпеченіе фланговъ, противъ которыхъ особенно выгодно дѣйствовать преслѣдующему, должно быть обращено особенное вниманіе. Для этого, кромѣ кавалеріи, могутъ быть назначены и особыя части пѣхоты.

311. Переходъ въ наступленіе противъ

слишкомъ зарвавшихся при преслѣдованіи частей непріятеля служитъ однимъ изъ лучшихъ средствъ для пріостановки слишкомъ энергичнаго преслѣдованія.

312. Послѣдовательное занятіе позицій при отступленіи продолжается до тѣхъ поръ, пока отходящія части не выйдутъ изъ-подъ ударовъ противника. Послѣднія части, остающіяся для задержанія непріятеля, могутъ составить аріергардъ отряда.

313. Дѣйствія обороняющагося, когда имѣетъ въ виду лишь временное задержаніе противника, отличаются отъ вышеизложенныхъ тѣмъ, что отступленіе на заранѣе намѣченную въ тылу позицію начинается, когда непріятель выкажетъ рѣшительное намѣреніе атаковать.

314. Переходъ на эту позицію начинается частями изъ резерва. Послѣ резерва отходятъ по участкамъ войска боевой части, при чемъ артиллерія переѣзжаетъ не вся сразу и отступленіе послѣднихъ частей поддерживается огнемъ съ занятой въ тылу позиціи и въ данномъ случаѣ, при благопріятной обстановкѣ, обороняющійся долженъ немедленно перейти въ наступленіе.

Особенности обороны въ нѣкоторыхъ случаяхъ.

Оборона лѣсныхъ.

315. Лѣсныя могутъ быть обороняемы или для удержанія ихъ въ своихъ рукахъ, или для задержанія непріятеля, пользуясь особенностями лѣсныхъ.

Въ первомъ случаѣ занимаютъ позицію впереди тѣснины, а во второмъ—позади ея.

316. При оборонѣ впереди тѣснины необходимо въ тылу избранной позиціи имѣть достаточно мѣста для выхода и сосредоточенія сзади слѣдующихъ войскъ.

317. Въ видахъ упорства обороны и трудности отступленія особенно выгодно усилить въ инженерномъ отношеніи самую позицію, а также входъ и выходъ изъ тѣснины.

318. При расположеніи за тѣсниной, избираемая позиція должна позволять развить возможно сильный огонь какъ вдоль тѣснины, такъ и по мѣстности, непосредственно прилегающей къ выходу изъ нея.

319. Когда головныя части атакующаго пройдутъ тѣснину и, развернувшись движеніемъ подъ огнемъ узкимъ фронтомъ, не успѣютъ устроиться, обороняющемуся выгодно рѣшительно атаковать ихъ, дабы задержать развертываніе по эту сторону тѣснины.

320. Трудность атаки тѣснинъ съ фронта дѣлаетъ выгоднымъ прибѣгать къ обходамъ, что требуетъ со стороны обороняющагося особаго вниманія въ наблюденіи за флангами.

Оборона полевыхъ укрѣпленій.

321. Войска, назначенныя для обороны укрѣпленнаго опорнаго пункта, раздѣляются на войска, непосредственно его обороняющія, и на внѣшній резервъ.

322. Гарнизонъ укрѣпленнаго опорнаго пункта вмѣстѣ съ его внѣшнимъ резервомъ образуютъ *боевой участокъ*, начальникъ котораго руководитъ какъ обороной укрѣпленія, такъ и дѣйствіями внѣшняго резерва.

323. Войска, находящіяся внутри укрѣпленія, подчиняются старшему изъ начальниковъ частей или особому лицу, которое называется комендантомъ укрѣпленія.

324. Для занятія укрѣпленія, войска дѣлятся на участки по изломамъ линіи огня, т. е. по числу фасовъ и фланговъ, назначая на каждый изъ нихъ отдѣльнаго начальника и выдѣляя около $^1/_4$ части гарнизона во внутренній резервъ.

325. Назначеніе внутренняго резерва—пополнять убыль въ стрѣлкахъ и дѣйствовать штыкомъ противъ непріятеля, ворвавшагося въ укрѣпленіе.

326. Назначеніе внѣшняго резерва—противодѣйствовать обходамъ, охватамъ и штурму, а также содѣйствовать войскамъ, занимающимъ укрѣпленіе, выбить ворвавшагося туда противника.

327. Во время артиллерійскаго боя войска, назначенныя для обороны укрѣпленія, укрываются: въ блиндажахъ укрѣпленія, въ особыхъ окопахъ и закрытіяхъ, иногда устраиваемыхъ по бокамъ укрѣпленія, или за мѣстными закрытіями. Въ укрѣпленіи оставляются только часовые для наблюденія за непріятелемъ и дѣйствіями сосѣднихъ войскъ.

328. Укрѣпленіе въ этихъ случаяхъ занимается войсками къ тому времени, когда изъ него признано будетъ нужнымъ открыть огонь по непріятелю.

329. По мѣрѣ приближенія непріятеля, огонь изъ укрѣпленія постепенно усиливается, учащаясь до послѣднихъ предѣловъ во время преодолѣнія непріятелемъ линіи искусственныхъ препятствій, если таковыя устроены, и при подходѣ его ко рву.

330. Когда штурмующій начнетъ всходить на валъ укрѣпленія, стрѣлки сами вскакиваютъ на послѣдній и, давъ выстрѣлъ въ упоръ, штыками сбрасываютъ непріятеля въ ровъ.

331. Если штурмъ отбитъ, то преслѣдованіе непріятеля штыкомъ возлагается на внѣшній резервъ, а войска, занимающія укрѣпленіе, преслѣдуютъ его огнемъ.

ОТДѢЛЪ IV.

Ночной бой.

Общія указанія.

332. Дѣйствія ночью способствуютъ: а) производству нечаянныхъ нападеній, б) сокрытію своихъ силъ и намѣреній и в) подходу къ непріятелю безъ потерь отъ огня.

333. Но съ другой стороны при дѣйствіяхъ ночью: а) войска крайне впечатлительны, б) случайности возможны въ большей мѣрѣ, в) онѣ трудно устранимы, г) приходится отказаться отъ стрѣльбы и въ значительной степени отъ содѣйствія артиллеріи и кавалеріи, д) трудно руководить боемъ, е) трудно ориентироваться и ж) встрѣчаемыя мѣстныя препятствія трудно устранимы и легко ведутъ къ разстройству войскъ.

334. Во всѣхъ случаяхъ при ночныхъ дѣйствіяхъ, во избѣжаніе замѣшательствъ, большое значеніе имѣетъ сохраненіе между сосѣдними частями самой тѣсной связи.

335. Въ свѣтлыя ночи войска дѣйствуютъ во многихъ отношеніяхъ такъ же, какъ днемъ, но сокращая дистанціи и интервалы между частями настолько, чтобы ясно видѣть своихъ сосѣдей.

Наступательныя дѣйствія.

Общія указанія.

336. *Соображенія для ночного нападенія* должны быть просты, такъ какъ сложное предположеніе можетъ повести къ ошибкамъ. Исправленіе ихъ ночью затруднительно.

337. Предпринимая ночное нападеніе, нужно предварительно хорошо *ознакомиться съ мѣстностью*, расположеніемъ непріятеля и путями, ведущими къ нему. Большое содѣйствіе могутъ при этомъ оказать *надежные* проводники изъ мѣстныхъ жителей и, особенно, разъѣзды отъ войскъ, ознакомившіеся съ мѣстностью заранѣе.

338. Главная роль въ ночномъ бою принадлежитъ *пѣхотѣ*, какъ роду оружія наиболѣе самостоятельному и наименѣе зависящему отъ мѣстности. *Кавалерія* и *артиллерія* придаются къ отрядамъ по мѣрѣ надобности и, главнымъ образомъ, въ тѣхъ случаяхъ, когда можно разсчитывать на развитіе боя съ разсвѣтомъ.

При особо благопріятныхъ условіяхъ нападеніе можетъ быть совершаемо и одной кавалеріей.

339. Ночныя нападенія предпринимаются небольшими отрядами; въ нихъ имѣютъ рѣшающее значеніе не сила отряда, а соотвѣтствующій выборъ начальника, войскъ и надлежащая подготовка предстоящихъ дѣйствій.

340. При ночныхъ наступательныхъ дѣйствіяхъ ни въ какомъ случаѣ не слѣдуетъ прибѣгать къ стрѣльбѣ, такъ какъ главнымъ залогомъ успѣха

является внезапность, стремительность и быстрота дѣйствій; стрѣльба же предупреждаетъ противника о готовящемся нападеніи, обнаруживаетъ направленіе атаки и, отчасти, выдаетъ силы атакующаго.

Боевой порядокъ.

341. Для удобства управленія и дѣйствія, войска боевой части держатся въ сомкнутыхъ строяхъ. Цѣпей не высылается. Роты при наступленіи идутъ во взводныхъ или полуротныхъ колоннахъ, баталіоны — въ строѣ поротно на близкихъ интервалахъ и дистанціяхъ, связываясь цѣпями дозоровъ или одиночныхъ людей.

342. Резервъ, слѣдуя за болѣе важнымъ участкомъ боевой части, держится къ ней ближе, нежели днемъ.

Связь резервовъ съ боевою частью поддерживается согласно предыдущаго параграфа.

343. Боевой порядокъ, дабы не наткнуться неожиданно на противника и получить своевременно свѣдѣнія о мѣстности, съ фронта и съ фланговъ прикрывается дозорами.

344. Число и сила дозоровъ зависятъ отъ бдительности противника, степени темноты ночи, удобства движенія и т. п. Обязательно лишь, чтобы между дозорами и выславшими ихъ частями *никогда не терялась связь* и чтобы самъ дозоръ держался совокупно.

Сила дозоровъ можетъ быть отъ 2 человѣкъ

до отдѣленія (при прохожденіи дефиле, на флангахъ и т. п.).

345. Дозоры составляются изъ людей охотничьихъ командъ и вообще изъ людей, обладающихъ острымъ зрѣніемъ и хорошимъ слухомъ.

346. При дозорахъ необходимо имѣть проводниковъ, хорошо знакомыхъ съ мѣстностью, по возможности, изъ своихъ же людей. Проводники изъ мѣстныхъ жителей держатся подъ конвоемъ.

347. При веденіи атаки одновременно на нѣсколько удаленныхъ одинъ отъ другого пунктовъ, на каждый изъ нихъ направляется особая колонна, ведущая бой самостоятельно.

348. При производствѣ ночного нападенія слѣдуетъ брать съ собою только самое необходимое число обоза.

Мѣсто артиллеріи.

349. Темнота ночи, препятствуя опредѣленію разстояній, прицѣливанію орудій и наблюденію за результатами стрѣльбы, дѣлаетъ таковую весьма недѣйствительной.

350. На случай атаки съ разсвѣтомъ или затяжки дѣйствій до разсвѣта, въ составъ отряда можетъ быть назначена артиллерія, которая первоначально держится при резервѣ. Необходимо принять мѣры къ соблюденію возможной тишины при передвиженіи артиллеріи, обматывая, напр., чѣмъ-либо колеса.

351. При наступленіи полезно имѣть нѣкоторое

число артиллеристовъ или подготовленныхъ людей для быстрой порчи захваченныхъ у непріятеля орудій.

Мѣсто кавалеріи.

352. Кавалерія въ составѣ отрядовъ для ночныхъ нападеній назначается только въ небольшомъ числѣ. Употребленіе ночью большихъ частей кавалеріи, въ виду неудобства управленія и зависимости ея дѣйствій отъ мѣстности, затруднительно.

353. Наибольшую пользу кавалеріи принесетъ атаку небольшими частями фланга и тыла противника. Въ случаѣ удачи, такія дѣйствія могутъ дать рѣшительные результаты, въ виду подавляющаго впечатлѣнія ночной атаки кавалеріи. Кавалерійскіе разъѣзды приносятъ ночью большую пользу, доставляя быстро свѣдѣнія о непріятелѣ.

Обязанности начальниковъ.

354. *Начальникъ отряда долженъ:*

а) По возможности, *лично осмотрѣвъ и ознакомиться со свойствами мѣстности* и съ подступами къ атакуемымъ пунктамъ: собрать подробныя свѣдѣнія *о силахъ, расположеніи противника*, степени его бдительности и мѣрахъ охраненія.

б) Принять необходимыя мѣры къ полученію частыхъ и своевременныхъ свѣдѣній *о мѣстѣ нахожденія частей отряда и о ходѣ боя* на различныхъ пунктахъ.

Выполненіе этого условія ночью требуетъ особой заботливости начальника и опытности отъ исполнителей (ординарцевъ).

в) Наступая, быть въ головѣ колонны и не мѣнять безъ крайней надобности своего мѣста въ боевомъ порядкѣ.

355. *Частные начальники*:

а) Должны быть ознакомлены съ предположеніями начальника отряда болѣе подробно, чѣмъ днемъ, такъ какъ при трудности управленія ночью, починъ частныхъ начальниковъ имѣетъ большое значеніе. Все, касающееся ночного предпріятія, они сохраняютъ до времени выступленія въ глубокой тайнѣ.

б) Передъ выступленіемъ они, при малѣйшей возможности, должны лично *ознакомиться съ мѣстностью и направленіемъ* предстоящаго движенія, обращая особое вниманіе на тѣ примѣты, которыя помогутъ направить части прямо къ цѣли.

в) Во время боя, для лучшаго управленія, они не мѣняютъ безъ крайней надобности своихъ мѣстъ, заранѣе объявленныхъ войскамъ.

г) Строго наблюдаютъ, чтобы никто не курилъ, не зажигалъ огней, не оставлялъ своихъ мѣстъ и вообще за порядкомъ и тишиной.

Приказъ для боя.

356. Въ приказъ для ночного нападенія помѣщаются тѣ же свѣдѣнія, какъ и для боя днемъ, обращая особое вниманіе на точное опре-

дѣленіе *направленій* и на указаніе начальникамъ, что дѣлать, *если движеніе будетъ обнаружено* непріятелемъ.

Перестроеніе изъ походнаго порядка въ боевой

357. Въ виду затруднительности продолжительнаго движенія ночью въ боевомъ порядкѣ, перестроеніе въ таковой производится возможно ближе отъ непріятеля, насколько это допускается скрытностью.

358. При перестроеніи въ боевой порядокъ и при дальнѣйшемъ движеніи соблюдается полная тишина: сигналовъ не употреблять, команды отдавать въ полголоса.

Слѣдуетъ быть крайне осторожнымъ съ употребленіемъ *фонарей*, свѣтъ которыхъ можетъ обнаружить наступающаго, и обращать вниманіе на *направленіе вѣтра*, который можетъ способствовать какъ укрытію наступленія, такъ и его обнаруженію.

Наступленіе и атака.

359. Взявъ должное направленіе, войска двигаются къ намѣченнымъ пунктамъ, соблюдая связь, сомкнутость движенія и тишину. Дозоры предупреждаютъ о встрѣчаемыхъ на пути неожиданностяхъ, а попадающіеся имъ непріятельскіе посты стараются снять безъ шума.

360. Подойдя къ противнику на возможно близкое разстояніе, атакующій бросается въ штыки *безъ выстрѣла*.

Барабанный бой и «ура» не допускаются раньше, чьмъ начнется штыковая свалка; иначе, при возможныхъ въ темнотѣ ошибкахъ, крикъ «ура» можетъ быть поданъ преждевременно и тѣмъ уничтожитъ внезапность удара.

Барабанный бой и крикъ «ура» ни въ коемъ случаѣ не должны приниматься отъ сосѣднихъ частей ранѣе непосредственнаго столкновенія съ противникомъ.

361. Таковъ же ходъ атаки, въ случаѣ, если непріятель обнаружитъ наступленіе и откроетъ огонь.

362. Атака производится боевою частью; резервъ бережется на случай *затяжки боя до разсвѣта* и для противодѣйствія случайностямъ.

363. При производствѣ нападенія нѣсколькими самостоятельными колоннами (ст. 337), своевременность ихъ дѣйствій основывается главнымъ образомъ, на точномъ расчетѣ времени, такъ какъ на связь, при значительномъ удаленіи колоннъ, разсчитывать трудно.

364. Одержавъ успѣхъ, атакующій прежде всего приводитъ войска въ порядокъ и, по возможности, прочно утверждается на занятой позиціи, на случай перехода непріятеля въ наступленіе.

Для этого, главнымъ образомъ, слѣдуетъ разсчитывать на резервы, подъ прикрытіемъ коихъ устраиваются остальныя части.

365. При ночныхъ нападеніяхъ къ охватамъ фланговъ слѣдуетъ прибѣгать только при особенно благопріятныхъ обстоятельствахъ, ибо

въ темнотѣ трудно найдти части и легко принять своихъ за чужихъ.

Для противодѣйствія же непріятельскимъ охватамъ выгодно имѣть ближайшіе резервы уступами за флангами наступленія.

Оборонительныя дѣйствія.

Предварительныя распоряженія.

366. Войска, атакованныя ночью неожиданно даже и небольшимъ отрядомъ, могутъ подвергнуться полному пораженію.

Поэтому начальникъ всякаго отряда, ночующаго вблизи противника, для обезпеченія отъ нечаяннаго нападенія, обязанъ:

а) Принять самыя строгія мѣры охраненія и развѣдыванія согласно «Наставленія для полевой службы», обратить особенное вниманіе на расположеніе секретовъ и на высылку разъѣздовъ.

б) Устраивать на пути наступленія противника засады небольшими частями.

в) Ознакомить войска съ избранной, на случай ночного нападенія, оборонительной позиціей, предварительно занимая ее съ этою цѣлью.

Въ случаѣ вѣроятности нападенія, главные пункты позиціи могутъ быть заняты войсками заблаговременно.

г) Сдѣлать заранѣе всѣ распоряженія для встрѣчи противника.

367. Войска, внезапно атакованныя на бивакѣ, отражаютъ нападеніе, не сходя съ бивака.

368. Позиція не должна быть растянута, дабы

войска были болѣе сосредоточены. *Фронтъ позиціи*, во избѣжаніе открытія въ темнотѣ огня по своимъ, *не долженъ представлять ломаной или выгнутой линіи.*

369. Позицію весьма полезно *укрѣпить* и усилить искусственными препятствіями, затрудняющими движеніе противника. Ночью самое незначительное препятствіе можетъ задержать непріятеля, поэтому полезно передъ фронтомъ позиціи вбить колья, на которые натянуть проволоку или хотя бы даже веревку.

370. Начальники участковъ позиціи (до взводныхъ командировъ включительно) должны еще засвѣтло *подробно ознакомиться* со свойствами своихъ участковъ, съ подступами къ нимъ и съ путями слѣдованія отъ расположенія своихъ частей.

Стрѣльба

371. Стрѣльба, притомъ *исключительно залпами*, примѣняется *только на близкихъ разстояніяхъ*, непосредственно передъ отпоромъ въ штыки, когда цѣль ясно видна. Стрѣльба ночью на дальнія разстоянія *не дѣйствительна и вредна*, обнаруживая атакующему расположеніе войскъ и направленіе, котораго слѣдуетъ держаться.

372. *Артиллерійскій* огонь также открывается только *на близкихъ дистанціяхъ* и по замѣтнымъ цѣлямъ. При существованіи впереди позиціи пунктовъ, миновать которые противнику

нельзя (тѣснины, мосты и т. п.), до нихъ измѣряются разстоянія съ цѣлью открытія огня, по полученіи извѣстія о вступленіи въ нихъ противника. Для сего полезно устраивать сигналы, поджигаемые при приближеніи непріятеля.

Занятіе позиціи.

373. Войска *располагаются на позиціи*, по возможности, сосредоточенно.

374. *Пѣхота*—преимущественно въ строѣ поротно, на близкихъ интервалахъ и дистанціяхъ, настолько, чтобы ясно видѣть сосѣдей.

Имѣя въ виду встрѣчу противника на коротк̀ѣ — залпами и ударомъ въ штыки, передовыя роты полезно сразу ставить въ развернутомъ строѣ. Цѣпь не высылается.

Резервы—для своевременности поддержки, располагаются ближе.

375. *Артиллерія*—становится на такихъ участкахъ, съ которыхъ она близкимъ огнемъ можетъ содѣйствовать оборонѣ важнѣйшихъ пунктовъ, или же въ такихъ мѣстахъ, откуда она можетъ дѣйствовать дальнимъ огнемъ по пунктамъ, которыхъ противникъ миновать не можетъ (ст. 362). Во всякомъ случаѣ къ артиллеріи должно быть назначено *особое прикрытіе отъ пѣхоты*, которое располагается на самой батареѣ, для непосредственной защиты орудій.

376. *Кавалерія*—оставляется преимущественно въ тылу и высылаетъ разъѣзды.

377. Для непосредственнаго прикрытія фронта боевой части въ мѣста, которыя противникъ миновать не можетъ, выдвигаются секреты подъ начальствомъ офицеровъ или лучшихъ унтеръ-офицеровъ. Чтобы не попасть подъ огонь своихъ, они располагаются, по возможности, въ мертвыхъ пространствахъ.

378. Для *обезпеченія фланговъ* отъ охватовъ, полезно имѣть уступы.

379. Занятіе *передовыхъ пунктовъ* при оборонѣ ночью допускаемо только въ исключительно благопріятныхъ случаяхъ; отходящія изъ нихъ войска могутъ увлечь на своихъ плечахъ противника и, кромѣ того, въ темнотѣ они могутъ попасть подъ огонь съ главной позиціи, будучи приняты за атакующаго.

380. *Въ приказѣ* для ночного оборонительнаго боя, кромѣ общихъ указаній, даваемыхъ для каждаго боя вообще, особенно отмѣчается:

а) Точное направленіе для движенія войскъ на позицію, дабы избѣжать столкновеній и перекрещиванія.

б) Направленіе, по коему должны стоять охраняющія части, передовые посты, секреты и проч.

Общій ходъ обороны.

381. Разстояніе, съ котораго обороняющійся открываетъ *огонь*, находится въ зависимости отъ степени темноты ночи, но во всякомъ случаѣ

стрѣльбу слѣдуетъ начинать не иначе, какъ съ постояннымъ прицѣломъ.

При стрѣльбѣ изъ укрѣпленій могутъ быть иногда устраиваемы на валу приспособленія для неизмѣннаго положенія ружья.

382. Чтобы не выпускать управленіе своей частью изъ рукъ, пѣхота стрѣляетъ исключительно залпами. Вслѣдъ за нѣсколькими залпами она бросается навстрѣчу противника въ штыки съ крикомъ «ура» съ самаго близкаго разстоянія. При этомъ войска, расположенныя въ окопахъ, бросаются въ штыки, не вскакивая на валъ, а за окопами.

383. Артиллерія открываетъ огонь съ самыхъ близкихъ дистанцій, за исключеніемъ случая, указаннаго въ ст. 362, и не оставляетъ своего мѣста даже въ крайности, пока не получитъ на то приказанія (ст. 87).

384. Резервы, по возможности, сберегаются, дабы, при затяжкѣ боя до разсвѣта, имѣть часть свѣжихъ силъ для его продолженія.

385. По отбитіи атаки, прежде всего войска приводятся въ порядокъ.

Преслѣдованіе предпринимается *только при благопріятныхъ условіяхъ*, при чемъ оно предоставляется *небольшимъ сильнымъ частямъ* изъ резерва.

Въ свѣтлыя ночи и при благопріятной мѣстности преслѣдованіе можетъ быть возложено на кавалерію.

386. Даже въ случаѣ несомнѣннаго успѣха

атакующаго не слѣдуетъ спѣшить *отступленіемъ*, имѣя въ виду, что отступленіе ночью можетъ привести войска къ полному разстройству.

387. Полезно имѣть *въ тылу заблаговременно приготовленную позицію*, на которой обороняющійся могъ бы оправиться и, при первой къ тому возможности, сдѣлать попытку вырвать у противника захваченную имъ позицію.

Во всякомъ случаѣ важно дождаться разсвѣта для энергической атаки противника или для отступленія въ порядкѣ, чтобы имѣть возможность выяснить силы и положеніе противника.

ОТДѢЛЪ V.

Бой при зимней обстановкѣ.

Общія указанія.

388. Характерныя особенности боевыхъ дѣйствій при зимней обстановкѣ:

1) Короткій день.

2) Возможность движенія, при *глубокомъ снѣгѣ*, только по дорогамъ и трудопроходимость балокъ и овраговъ.

3) Возможность переправы всѣхъ родовъ оружія черезъ рѣки и болота при сильномъ ихъ замерзаніи и особая опасность ихъ при тонкомъ льдѣ, не выдерживающемъ человѣка, когда они обращаются въ серьезныя препятствія.

4) Лиственные лѣса значительно въ меньшей степени служатъ закрытіемъ отъ глазъ противника.

5) Передвиженіе войскъ на свѣтломъ фонѣ замѣтно далеко.

389. Въ малоснѣжныя зимы дѣйствія войскъ ничѣмъ не отличаются отъ таковыхъ въ другое

время года. При *обилiи снѣга*, мѣстность представляетъ рядъ тѣснинъ и боевыя дѣйствія сводятся къ борьбѣ за тѣснины. Короткій же день требуетъ начинать бой раньше.

390. Развѣдку передъ боемъ при глубокомъ снѣгѣ выгоднѣе производить пѣшими людьми и особенно лыжниками.

Наступательный бой.

391. Въ наступательномъ бою зимою особое значеніе пріобрѣтаетъ развѣдка проходимости подступовъ къ позиціи противника. а также прочности льда на прилегающихъ водахъ. При невозможности осмотра преградъ въ непосредственной близости отъ противника, необходимо сравнить ихъ со свойствами такихъ же преградъ въ мѣстахъ, доступныхъ для осмотра.

392. Короткій день, трудность движенія безъ дорогъ и легкость наблюденія за передвиженіями противника. дѣлаетъ затруднительными обходы; зимою чаще будутъ происходить фронтальныя столкновенія.

393. Фронтальныя столкновенія вызываютъ необходимость тщательной подготовки удара артиллерійскимъ огнемъ и назначенія значительныхъ силъ для его выполненія.

394. Наступленіе и атака усложняются затруднительностью движенія по глубокому снѣгу; даже удачный бой не всегда будетъ рѣшителенъ по трудности преслѣдованія, особенно кавалеріей.

395. Трудность движенія при глубокомъ снѣгѣ заставляетъ резервы держать ближе къ боевой части.

Оборонительный бой.

396. Расположеніе войскъ для обороны сообразуется со степенью проходимости прилегающихъ къ позиціи болотъ, рѣкъ, озеръ, лощинъ и т. п.

397. Движеніе войскъ при глубокомъ снѣгѣ только по дорогамъ, позволяющее съ достаточною вѣроятностью опредѣлить направленіе главнаго удара противника, дастъ возможность при оборонѣ бо́льшую часть отряда назначать въ боевую часть.

398. Для облегченія передвиженій войскъ на позиціи устраивается достаточное число дорогъ и проходовъ; для укрытія же войскъ возводятся окопы изъ снѣга.

ОТДѢЛЪ VI.

Особенности боевыхъ дѣйствій въ степяхъ.

Общія условія.

399. Дѣйствія въ степяхъ отличаются отъ дѣйствій въ обыкновенной обстановкѣ: 1) особенностями характера степныхъ странъ и 2) иногда особымъ свойствомъ степного противника.

400. Степныя пространства: 1) даютъ возможность двигаться на походѣ безъ дорогъ, въ сосредоточенномъ порядкѣ; 2) вызываютъ необходимость имѣть при себѣ всѣ запасы, иногда даже и воду, что увеличиваетъ обозъ, и 3) заставляютъ ожидать нападенія непріятеля со всѣхъ сторонъ.

401. Чаще всего въ степяхъ противникомъ является естественная конница въ большихъ массахъ, а иногда и пѣхота.

402. Такой противникъ храбръ и искусенъ въ одиночномъ бою: дѣйствуя массами, онъ особенно силенъ въ первомъ натискѣ.

403. Трудность пополненія въ степной войнѣ

запасовъ заставляетъ: 1) особенно беречь патроны и снаряды и 2) обезпечить обозъ отъ захвата его противникомъ.

404. Въ степныхъ бояхъ имѣютъ большое значеніе инженерныя войска и въ особенности команды *геліографовъ*, дающія возможность сноситься между собою разрозненнымъ частямъ отряда.

Особенности боевыхъ порядковъ въ степяхъ.

405. Невозможность въ большинствѣ случаевъ въ степномъ бою разсчитывать на поддержку другими отрядами заставляетъ въ боевыхъ порядкахъ имѣть сильный резервъ изъ всѣхъ трехъ родовъ оружія.

406. Въ виду возможности нападенія непріятеля со всѣхъ сторонъ, боевые порядки должны быть способны къ быстрому отраженію этого нападенія, что вызываетъ необходимость участковые резервы держать за наружными флангами боевой части.

407. Кавалерію, при столкновеніи съ противникомъ, имѣющимъ значительно превосходную конницу, чаще придется держать при резервѣ, выдвинувъ лишь необходимыя части для наблюденія за флангами и тыломъ.

408. Боевые порядки должны обезпечивать обозы, принимающіе для этого сосредоточенное расположеніе. Если же обозы удалены отъ боевого порядка, то къ нимъ придается особое, бо-

лѣе сильное, прикрытіе, состоящее иногда изъ всѣхъ родовъ оружія.

409. Всѣ части боевыхъ порядковъ должны быть сближены въ глубину, насколько это допускается свободнымъ расположеніемъ внутри ихъ обозовъ и артиллеріи резерва.

410. Равнинная мѣстность и обиліе у степного противника кавалеріи заставляютъ избѣгать разсыпанія стрѣлковыхъ цѣпей, а держать войска боевой части въ развернутыхъ сомкнутыхъ, а иногда и разомкнутыхъ строяхъ.

411. Резервы выгодно держать въ строяхъ, удобныхъ для маневрированія, каковыми для ротъ будутъ взводныя колонны иногда на взводныхъ дистанціяхъ, а для баталіоновъ линіи взводныхъ колоннъ.

412. Подъ сильнымъ огнемъ роты въ резервахъ развертываются, а баталіоны переходятъ въ строй поротно.

413. Артиллеріи боевой части придется часто располагаться на одной линіи съ пѣхотой.

414. Кавалерія, дѣйствуя противъ степной конницы, многочисленной и превосходной въ одиночномъ бою, обращаетъ особое вниманіе на сомкнутость и способность быстро отражать атаки въ любомъ направленіи.

415 Боевые порядки со всѣхъ сторонъ прикрываются разъѣздами и дозорами для своевременнаго предупрежденія о появленіи непріятеля. Число, удаленіе и составъ ихъ зависятъ отъ

многочисленности и предпріимчивости непріятельской кавалеріи.

416. При натискѣ противника разъѣзды и дозоры быстро очищаютъ фронтъ атакованной части боевого порядка, собираясь къ ея флангамъ. Застигнутые атакой, они смыкаются для встрѣчи противника.

Особенности наступательныхъ дѣйствій.

417. Возможность въ степныхъ войнахъ быстраго появленія непріятеля заставляетъ отрядъ, если наступленіе совершалось въ глубокомъ походномъ порядкѣ [1]), заблаговременно принимать сосредоточенное расположеніе, имѣя большую часть кавалеріи выдвинутой впередъ.

418. Такое расположеніе должно давать возможность: 1) быстро встрѣтить огнемъ появившагося противника; 2) артиллеріи безъ замедленія занять позицію въ любомъ направленіи; 3) обезпечить безопасность обозовъ и 4) по выясненіи обстановки, быстро принять подходящій боевой порядокъ.

419. Указаннымъ условіямъ наиболѣе соотвѣтствуетъ: 1) выдвиганіе нѣсколькихъ ротъ впередъ въ развернутомъ строю; 2) держаніе части артиллеріи при этихъ ротахъ, а обоза — за орудіями и 3) прикрытіе артиллеріи и обозовъ съ флангов частью пѣхоты, идущей въ развернутыхъ

[1]) Прилож. V, черт. № 1—№ 4.

ротахъ или во взводныхъ колоннахъ, а съ тыла— всѣми остальными войсками отряда [1]).

420. Въ большихъ отрядахъ обозъ выгоднѣе двигать за резервомъ съ особымъ сильнымъ прикрытіемъ.

421. Наступательныя дѣйствія должны имѣть самый рѣшительный характеръ. Трудность пополненія боевыхъ припасовъ заставляетъ прибѣгать къ огню только при вѣроятности мѣткой стрѣльбы — въ пѣхотѣ предпочтительно съ дистанціи стрѣльбы съ постояннымъ прицѣломъ.

422. Однако, моральное значеніе выскакивающихъ впередъ группъ всадниковъ стѣснаго противника дѣлаетъ желательнымъ открытіе по нимъ огня лучшими стрѣлками съ дальнихъ дистанцій.

423. Стрѣлять слѣдуетъ предпочтительно залпами; въ исключительныхъ случаяхъ, а также по отступающему противнику, допускается огонь пачками.

424. Въ атаку слѣдуетъ двигаться послѣ подготовки ея съ возможно близкихъ разстояній ружейнымъ и особенно артиллерійскимъ огнемъ, имѣя резервы въ самомъ близкомъ разстояніи.

425. Слабое дѣйствіе непріятельскаго огня и моральное впечатлѣніе атаки въ колоннахъ даетъ возможность иногда производить таковую противъ стѣснаго противника въ полуротныхъ колоннахъ ротъ.

[1]) Прилож. V, черт. № 5—№ 9.

426. Артиллерія при атакѣ руководствуется ст. 207—209 и 218—220.

427. Успѣшная атака завершается преслѣдованіемъ, которое производится согласно ст. 222—230, при чемъ особенный характеръ мѣстности и противника заставляетъ кавалерію и артиллерію преслѣдовать непріятеля до полнаго его истребленія.

428. Въ виду огромнаго моральнаго впечатлѣнія неудачи при дѣйствіяхъ противъ степного непріятеля и въ виду того, что участь всего степного похода часто опредѣляется успѣхомъ одного боя съ главными силами противника, начальникъ отряда долженъ напречь всѣ силы, чтобы вырвать побѣду изъ рукъ непріятеля.

429. Если во время боя обозъ выдѣленъ отдѣльно, то онъ укрывается за мѣстными закрытіями или строитъ обозный городокъ, а прикрытіе располагается въ боевомъ порядкѣ, имѣя въ виду возможность появленія непріятеля со всѣхъ сторонъ.

430. При атакѣ укрѣпленій, состоящихъ изъ глинобитныхъ стѣнъ, пробивается сосредоточеннымъ огнемъ полевой артиллеріи съ дистанціи 600—800 саж. брешь, которая обстрѣливается сильнымъ шрапнельнымъ и ружейнымъ огнемъ.

Въ дальнѣйшихъ дѣйствіяхъ при атакѣ такихъ укрѣпленій слѣдуетъ руководствоваться ст. 239—251.

Особенности оборонительныхъ дѣйствій.

431. Подвижной характеръ войскъ степного противника дѣлаетъ въ степной войнѣ частыми случаи нечаянныхъ нападеній на походѣ, при расположеніи на отдыхъ и т. п.

432. Обстоятельство это вызываетъ необходимость: 1) соотвѣтственной организаціи походныхъ движеній и расположенія на отдыхъ, какъ это указано въ «Наставленіи для полевой службы» и 2) принятія особенно бдительныхъ мѣръ охраненія.

433. Съ этой послѣдней цѣлью часто придется окружать отрядъ двойной цѣпью дозоровъ: дальнихъ изъ кавалеріи и ближнихъ изъ пѣхоты.

434. При нечаянномъ нападеніи непріятеля главное вниманіе должно быть обращено на спокойную встрѣчу его атакъ.

435. При построеніи боевого порядка для обороны, таковой долженъ давать возможность отбить атаки со всѣхъ сторонъ.

436. Этому условію болѣе всего соотвѣтствуетъ расположеніе войскъ фронтомъ во всѣ стороны, въ развернутыхъ строяхъ ротъ, имѣя въ серединѣ резервъ, обозы и кавалерію, если она оттѣснена *значительно* превосходящимъ ее въ силахъ противникомъ.

437. Одинаковая возможность нападенія со всѣхъ сторонъ заставляетъ распредѣлять артилерію боевой части по разнымъ сторонамъ боевого порядка.

438. Обозъ, который не успѣлъ войти въ середину боевого порядка, строится отдѣльно обознымъ городкомъ, а прикрытіе располагается въ боевомъ порядкѣ, примѣнительно къ ст. 435 и 436.

439. Оборона основывается на полномъ порядкѣ въ отрядѣ и строгой дисциплинѣ огня, который производится залпами и въ исключительныхъ случаяхъ пачками по *командѣ* соотвѣтствующихъ начальниковъ.

440. Трудность пополненія боевыхъ припасовъ заставляетъ при оборонѣ предпочитать мѣткій огонь съ небольшихъ дистанцій, примѣнительно къ ст. 421—423.

441. Давъ послѣдній залпъ съ возможно близкой дистанціи, обороняющійся встрѣчаетъ атакующаго ударомъ въ штыки съ крикомъ «ура».

442. Послѣ первой отбитой атаки преслѣдованіе производится огнемъ, кавалеріей и свѣжими частями резерва. Весь отрядъ переходитъ къ преслѣдованію не иначе, какъ убѣдившись въ рѣшительномъ успѣхѣ надъ противникомъ.

Опорные пункты въ степной войнѣ и оборона ихъ.

443. Въ степной войнѣ къ укрѣпленіямъ, кромѣ обыкновенныхъ случаевъ, приходится прибѣгать: 1) для обезпеченія значительныхъ складовъ, охраняемыхъ малымъ отрядомъ, и 2) для удержанія въ повиновеніи непріятельскихъ городовъ и, вообще, населенныхъ пунктовъ.

444. Въ первомъ случаѣ охраняемое пространство окружается окопами сильной профили, усиленными двумя или болѣе сомкнутыми укрѣпленіями, допускающими перекрестную оборону подступовъ къ укрѣпленію [1]).

445. Лучшими опорными пунктами въ борьбѣ со степнымъ противникомъ будутъ дворы, окруженные глинобитной стѣной, обезпечивающей отъ атаки открытой силы.

446. Опорные пункты въ степной войнѣ, кромѣ общихъ условій, должны: 1) быть обезпечены источниками свѣжей воды и 2) при оборонѣ небольшихъ отрядовъ въ значительныхъ населенныхъ пунктахъ имѣть не менѣе 150—200 саженей эспланады.

447. При оборонѣ противъ степного противника полезны не столько укрѣпленія, сколько преграды или искусственныя препятствія не далѣе 50—100 шаговъ впереди фронта позиціи.

448. Комендантъ укрѣпленія долженъ заблаговременно отмѣтить и распредѣлить между частями гарнизона участки окоповъ, выгодные для встрѣчи неожиданной атаки укрѣпленія, особенно ночью.

449. Гарнизонъ укрѣпленія, если впереди нѣтъ искусственныхъ препятствій, встрѣчаетъ атаку за внутреннимъ рвомъ, сомкнувшись къ своимъ начальникамъ и, послѣ залпа, съ крикомъ

[1]) Прилож. V, черт. № 10.

ура» бросается на ворвавшагося противника. Отбитая атака преследуется залпами.

450. При невозможности удержать все укрѣпленное пространство, гарнизонъ удерживаетъ важнѣйшіе опорные пункты, особенно тѣ, въ которыхъ имѣются источники воды.

ОТДѢЛЪ VII.

Особенности боя въ горахъ.

451. Въ горахъ:

1) Движенія затруднительны, требуютъ большого расхода силъ и времени (прохожденіе одной версты требуетъ иногда нѣсколько часовъ) и точный расчетъ движенія рѣдко возможенъ.

2) Атмосферическія явленія (туманы, снѣгъ, метель, дожди, быстро создающіеся горные потоки и проч.) съ ихъ быстрыми перемѣнами должны быть приняты въ расчетъ.

3) Затрудняется обозрѣніе окружающей мѣстности, распознаваніе обстановки, управленіе войсками и поддержаніе связи между отдѣльно дѣйствующими частями.

4) Количество случайностей въ бою увеличивается и пользованіе внезапностью встрѣчается чаще.

5) Обстрѣлъ и развертываніе силъ для боя нерѣдко стѣснены.

6) Значительныя неровности мѣстности затрудняютъ пристрѣлку артиллеріи.

7) Позиціи для обороны сильны, атака же ихъ съ фронта трудна.

8) Командованіе мѣстности даетъ большія преимущества, а потому выгодно занимать высоты, господствующія надъ расположеніемъ противника.

9) Обходы имѣютъ рѣшающее значеніе, но требуютъ много времени.

10) Фланги весьма чувствительны, а потому требуютъ надлежащаго обезпеченія (ст. 320).

452. Передъ *атакой* позиціи въ горахъ, при производствѣ развѣдки, сверхъ указаннаго въ ст. 232, необходимо выяснить, не существуетъ ли доступныхъ скатовъ, мертвыхъ пространствъ и подступовъ, способствующихъ укрытому приближенію къ противнику.

453. Въ большинствѣ случаевъ выгодно фронтальную атаку соединять съ рѣшительнымъ ударомъ во флангъ или въ тылъ, возлагаемымъ на обходную колонну.

454. Такъ какъ на одновременность атакъ, направленныхъ съ нѣсколькихъ сторонъ, разсчитывать трудно, то починъ дѣйствій предоставляется обходящей колоннѣ.

455. Разсчитывать на успѣшное примѣненіе двойного обхода въ горахъ рѣдко возможно, вслѣдствіе трудности согласованія дѣйствій нѣсколькихъ отдѣльныхъ колоннъ.

456. По той же причинѣ должно быть обращено особое вниманіе на поддержаніе связи какъ непосредственно между колоннами, такъ и черезъ

исходныя точки колонны въ тылу. Для этого, кромѣ летучей почты, ординарцевъ и разъѣздовъ, примѣняется полевой телеграфъ, сигнализація флагами, зажженныя вѣхи, костры, опредѣленное число пушечныхъ выстрѣловъ, ракеты, геліографъ, лампы и проч.

Для устраненія недоразумѣній старшій начальникъ устанавливаетъ правила пользованія указанными средствами.

457. Ближніе обходы трудны по неприступности мѣстности, а дальніе — опасны, ибо при неудачѣ, обходная колонна, предоставленная сама себѣ, можетъ оказаться въ затруднительномъ положеніи. Поэтому составъ колонны долженъ быть таковъ, чтобы каждая изъ нихъ въ отдѣльности могла достигнуть своей цѣли и не потерпѣть частнаго пораженія.

458. Атака ведется согласно ст. ст. 237 и 238.

459. Кавалерія при атакѣ съ выгодою можетъ быть направлена въ обходъ по сравнительно удаленному пути; появленіе ея въ тылу обороняющагося и нападеніе на него можетъ произвести сильное нравственное впечатлѣніе.

460. *При оборонѣ*, сверхъ сказаннаго въ ст. 315—320, слѣдуетъ обратить вниманіе на необходимость обстрѣливанія всѣхъ ближайшихъ подступовъ какъ фронтальнымъ, такъ и боковымъ огнемъ.

461. Обстановка способствуетъ примѣненію ружейнаго огня.

462. Такъ какъ ближній обстрѣлъ иногда

затрудняется мертвыми пространствами, то артиллеріи придется открывать огонь также и съ дальнихъ разстояній.

463. Не должно полагаться на недоступность скатовъ, а потому нельзя оставлять ихъ безъ наблюденія.

464. Кавалерія, при невозможности ея употребленія непосредственно при оборонѣ позиціи, направляется для обезпеченія флаговъ или въ обходъ для дѣйствія во флангъ и тылъ атакующаго.

465. При инженерной подготовкѣ позиціи принимается въ расчетъ каменистый грунтъ и недостаточное количество удобной для разработки земли; устройство сообщеній какъ по фронту, такъ и въ глубину, имѣетъ особое значеніе.

ОТДѢЛЪ VIII.

Дополнительныя указанія для дѣйствій пѣхоты.

Расположеніе въ боевомъ порядкѣ и примѣненіе къ мѣстности.

466. При построеніи боевого порядка роты и баталіона нужно имѣть въ виду указанія первой части сего «*Наказа*».

Боевые порядки эти при наступленіи должны имѣть достаточно средствъ для подталкиванія, согласно ст. 202, цѣпи впередъ. Для этого въ наступательномъ бою полезно имѣть не только баталіонные, но и ротные резервы.

467. Всѣ части пѣхоты какъ при расположеніи на мѣстѣ, такъ и во время движенія, должны примѣняться къ мѣстности, имѣя въ виду прежде всего *удобство дѣйствія по непріятелю, а затѣмъ уже укрытіе себя отъ огня противника.*

468. Поэтому цѣпь занимаетъ такія мѣста, съ которыхъ *наиболѣе удобно дѣйствовать огнемъ или двинуться въ атаку* (смотря по предстоящей

задачѣ), при возможномъ укрытіи отъ взоровъ и выстрѣловъ противника.

469. На мѣстности открытой отдѣленія и взводы въ цѣпи должны вполнѣ находиться въ рукахъ своихъ начальниковъ; при существованіи закрытій, цѣпь собирается за ними.

470. Для лучшаго пользованія закрытіями части цѣпи могутъ выдвигаться относительно сосѣднихъ, не мѣшая, однако, ихъ огню. Во всѣхъ случаяхъ люди одного отдѣленія располагаются за закрытіями въ совокупности, а отдѣленія одного взвода—въ такой связи между собою, чтобы быть въ рукахъ взводнаго командира.

471. При пользованіи закрытіями надо избѣгать такихъ, при которыхъ цѣпь можетъ подставить флангъ непріятелю.

472. Начальники въ цѣпи, начиная съ отдѣленныхъ командировъ, являются начальниками не только своихъ частей, но и указанныхъ имъ *участковъ цѣпи*. При перемѣшиваніи людей въ цѣпи, имъ подчиняются всѣ люди, оказавшіеся въ ихъ участкѣ, къ какой бы части войскъ они ни принадлежали.

473. Резервы руководствуются ст. 30—34, 37 и 38. Для соображеній относительно выбора формы строя въ зависимости отъ дѣйствительности огня противника могутъ служить слѣдующія указанія:

а) На мѣстности закрытой и внѣ непріятельскаго огня роты выгодно держать *во взводной*

или *въ полуротной колоннѣ*, а баталіоны—*въ резервной колоннѣ* или *въ линіи взводныхъ колоннъ*.

б) При нахожденіи резервовъ только подъ артиллерійскимъ огнемъ роты выгодно держать въ строю *повзводно рядами* въ одну линію или уступами, а баталіоны—*въ строю поротно*.

в) Въ сферѣ дальняго ружейнаго огня роты остаются или въ строю повзводно рядами, или перестраиваютъ взводы *въ развернутый и разомкнутый строи*.

г) Въ сферѣ дѣйствительнаго ружейнаго огня роты могутъ переходить *въ развернутый и разомкнутый строи*, при чемъ взводы могутъ оставаться въ шахматномъ порядкѣ.

Огонь въ бою.

474. Современное ружье обладаетъ мѣткостью, скорострѣльностью и дальнобойностью. Однако, только при умѣломъ пользованіи огнемъ, можно извлечь всѣ выгоды изъ указанныхъ свойствъ ружья.

475. *Мѣткость* полезна при выборѣ цѣлей соотвѣтственно разстояніямъ и при вѣрномъ опредѣленіи этихъ послѣднихъ.

476. *Скорострѣльностью* слѣдуетъ пользоваться при необходимости достигнуть результата въ короткое время, напримѣръ: при внезапномъ появленіи сомкнутыхъ частей непріятеля, передъ движеніемъ въ атаку, при преслѣдованіи противника, при встрѣчѣ атаки и т. п.

477. *Дальнобойностью* необходимо пользоваться особенно осмотрительно: стрѣльба съ дальнихъ дистанцій умѣстна лишь противъ большихъ (по преимуществу глубокихъ) или важныхъ цѣлей, т. е. когда расходъ патроновъ будетъ оправдываться достигаемыми результатами. Вообще надо помнить, что *огонь съ ближнихъ разстояній обезпечиваетъ наибольшую меткость и что ему принадлежитъ въ бою главное значеніе.*

478. *Огонь изъ цѣпи*, въ зависимости отъ размѣровъ цѣли и разстоянія до нея, можетъ быть одиночный и залпами.

479. *Одиночный огонь* производится со всѣхъ разстояній рѣдкій и частый, при чемъ послѣдній, въ предѣлахъ постояннаго прицѣла, можетъ доводиться до наибольшей скорости по командѣ: «начки».

Одиночный огонь по небольшимъ цѣлямъ дѣйствителенъ на разстояніяхъ, не превосходящихъ 1,400 шаговъ; на большихъ дистанціяхъ одиночный огонь можно употреблять только по группамъ начальниковъ и другимъ важнымъ цѣлямъ.

480. *Одиночный огонь начками* употребляется преимущественно на разстояніяхъ, допускаемыхъ постояннымъ прицѣломъ (до 500 шаг. по пѣхотѣ и до 600 шаг. по кавалеріи), на коихъ поражаются всякаго рода цѣли.

481. *Огонь залпами* употребляется на всѣ разстоянія, но преимущественно по большимъ цѣлямъ и притомъ, когда необходимо поразить

непріятеля сразу большимъ числомъ выстрѣловъ, и команда можетъ быть слышна всѣми.

482. При всѣхъ видахъ стрѣльбы взводные командиры обязаны наблюдать мѣста паденія пуль.

483. Стрѣльба изъ сомкнутаго и разомкнутаго строевъ производится только залпами.

484. *Дѣйствительность огня въ бою можетъ быть достигнута лишь при строгой дисциплинѣ огня, при выборѣ соотвѣтствующихъ цѣлей для стрѣльбы и при точномъ опредѣленіи разстояній до послѣднихъ.*

Чѣмъ совершеннѣе оружіе, тѣмъ большее значеніе имѣетъ соблюденіе строгой дисциплины огня. Только при этомъ условіи возможно во всякое время обратить всю силу огня цѣпи противъ наиболѣе важныхъ или выгодныхъ въ данную минуту цѣлей и до конца боя сохранить необходимый запасъ патроновъ.

485. Огонь въ цѣпи открывается поэтому не иначе, какъ по командѣ.

486. Начальникъ цѣпи направляетъ огонь противъ цѣлей, *наиболѣе важныхъ* и *наиболѣе опасныхъ* въ данную минуту. Къ пораженію новыхъ цѣлей полезно переходить лишь по достиженіи успѣха по предыдущей цѣли.

487. При стрѣльбѣ съ постояннымъ прицѣломъ выборъ цѣлей, въ предѣлахъ указаннаго для обстрѣливанія участка, предоставляется самимъ стрѣляющимъ.

488. Первою цѣлью для огня наступающаго

будетъ почти всегда артиллерія противника, затѣмъ лишь, по сближеніи съ противникомъ —его цѣпи, особенно если ихъ можно обстрѣлять хоть сколько-нибудь въ косвенномъ направленіи и, наконецъ, если представится случай —сомкнутыя части противника.

489. Передъ движеніемъ въ атаку, во время пріостановки для подтягиванія резервовъ, весь огонь сосредоточивается на избранномъ для атаки пунктѣ непріятельскаго расположенія.

490. *При оборонѣ* время открытія ружейнаго огня опредѣляется начальниками цѣпей, если не сдѣлано распоряженія не стрѣлять до полученія приказанія.

491. Цѣлями для стрѣльбы, при оборонѣ, должны служить преимущественно сомкнутыя части непріятеля и его артиллерія.

Но цѣпи выгодно стрѣлять, когда она открыто стоитъ или двигается; для непрерывнаго обстрѣливанія ея, можетъ быть назначена лишь часть стрѣлковъ.

492. При движеніи наступающаго, когда онъ представляетъ хоронія цѣли, огонь усиливается.

493. При движеніи противника въ атаку, открывается усиленный огонь. Ближайшіе резервы подводятся къ цѣпи и залпами содѣйствуютъ отраженію противника, а затѣмъ встрѣчаютъ его ударомъ въ штыки, какъ указано въ ст. 298, 299 и 303.

494. Начальники частей цѣпи внимательно слѣдятъ за движеніями противника, чтобы не

упускать благопріятныхъ минутъ для его обстрѣливанія.

Особенно выгодно обстрѣливать непріятеля съ фланга.

495. Разстояніе до цѣли чаще всего опредѣляется глазомѣромъ. Кромѣ того, для этого служатъ: 1) дальномѣры, 2) пристрѣлка пробными залпами (если мѣстность тому благопріятствуетъ). 3) спросъ у ближайшихъ частей артиллеріи и 4) при оборонѣ, заблаговременное измѣреніе шагами до нѣкоторыхъ видимыхъ предметовъ, которыхъ непріятель миновать не можетъ.

Пополненіе въ бою патроновъ.

496. Запасъ патроновъ на людяхъ, для продолжительнаго боя, можетъ оказаться недостаточнымъ, а потому начальники должны принимать возможныя мѣры для своевременнаго пополненія ихъ изъ патронныхъ двуколокъ.

497. При перестроеніи въ боевой порядокъ, командиры отдѣльныхъ частей даютъ завѣдывающимъ оружіемъ общія указанія относительно расположенія патронныхъ двуколокъ, руководствуясь ст. 45 и 46.

498. Двуколки, слѣдовавшія въ обозѣ 2-го разряда, по присоединеніи ихъ къ полку, также подчиняются завѣдывающему оружіемъ.

499. Командованіе патронными двуколками, придаваемыми, согласно ст. 45, къ батальонамъ и ротамъ боевой части, возлагается на коннаго

обознаго унтеръ-офицера; за неимѣніемъ же такового на одного изъ строевыхъ унтеръ-офицеровъ.

Люди эти исполняютъ въ такомъ случаѣ указанныя ниже обязанности завѣдывающаго оружіемъ.

500. При патронныхъ двуколкахъ находятся помощники ротныхъ каптенармусовъ.

501. Завѣдывающій оружіемъ располагаетъ патронныя двуколки, по возможности, укрыто отъ огня противника и о выбранномъ мѣстѣ докладываетъ командиру части. Этотъ послѣдній сообщаетъ частнымъ начальникамъ о мѣстѣ расположенія двуколокъ.

502. Во время боя завѣдывающій оружіемъ находится при двуколкахъ и принимаетъ мѣры къ быстрому удовлетворенію поступающихъ отъ войскъ требованій на патроны. При этомъ онъ обязанъ слѣдить за ходомъ боя и, если при движеніи боевого порядка не получитъ соотвѣтствующихъ приказаній отъ командира части, самъ передвигаетъ двуколки, чтобы имѣть возможность своевременно доставлять патроны куда нужно.

503. При оборонѣ, въ предвидѣніи упорнаго боя, часть патроновъ можетъ быть заблаговременно вынута изъ двуколокъ и выдана въ цѣпь или же сложена въ удобныхъ мѣстахъ позиціи за цѣпью; кромѣ того начальники должны организовать подноску (а при благопріятныхъ условіяхъ и подвозъ) патроновъ къ цѣпи во время самаго боя.

504. Въ случаѣ перехода въ наступленіе, за-

вѣдывающій оружіемъ распоряжается подборомъ оставшихся на позиціи патроновъ.

505. Разсчитывать на своевременное пополненіе патроновъ при наступленіи трудно, поэтому, передъ построеніемъ въ боевой порядокъ, полезно выдавать людямъ по нѣсколько пачекъ, сверхъ положенныхъ имѣть на рукахъ. *Осмотрительное расходованіе патроновъ, особенно на дальнихъ дистанціяхъ, будетъ впрочемъ наиболѣе надежнымъ средствомъ сохранить при наступленіи необходимый запасъ патроновъ до конца боя.*

506. Во время боя всѣ начальствующія въ цѣпи лица должны знать, хотя приблизительно, число имѣющихся на людяхъ патроновъ и, не ожидая полнаго истощенія ихъ, своевременно докладывать о необходимости пополненія патроновъ изъ двуколокъ. Кромѣ того начальствующія лица (особенно отдѣленные командиры) должны слѣдить, чтобы патроны отбирались у раненыхъ и убитыхъ.

507. Цѣпь пополняетъ патроны изъ патронныхъ двуколокъ, куда посылается объ этомъ увѣдомленіе. Для подноски въ цѣпь патроновъ требуются люди изъ ближайшихъ резервовъ.

508. Нижніе чины, назначенные для подноски патроновъ, доставляютъ ихъ въ цѣпь въ открытыхъ цинковыхъ коробкахъ, въ башлыкахъ или даже въ полахъ шинелей и мундировъ и т. п.

509. Въ цѣпи патроны передаются ближайшимъ отдѣленнымъ командирамъ, которые и раз-

дають ихъ людямъ, какъ окажется болѣе удобнымъ.

Люди, доставившіе патроны, остаются въ цѣпи и поступаютъ подъ начальство того командира, въ участокъ котораго они попали.

510. Опорожненныя патронныя двуколки немедленно отправляются изъ боевой части къ завѣдывающему оружіемъ, который обязанъ тотчасъ же послать вмѣсто нихъ новыя.

511. Завѣдывающій оружіемъ посылаетъ пустыя двуколки для пополненія въ летучій паркъ.

512. Патронныя двуколки обязаны отпускать патроны не только въ свои части, но и ближайшимъ пѣхотнымъ и кавалерійскимъ частямъ. При этомъ отъ пріемщиковъ не требуется особыхъ расписокъ, а только записывается сколько и въ какую часть отпущено патроновъ.

Движеніе пѣхоты въ бою.

513. При всѣхъ передвиженіяхъ боевого порядка части пѣхоты должны выдерживать указанное имъ направленіе.

На сохраненіе направленія фронта нужно обратить особенное вниманіе при движеніи къ сторонѣ фланга и обликом, т. е. въ полъ-оборота.

514. При движеніи цѣпь руководствуется ст. 184 и, кромѣ того, нижеслѣдующимъ:

1) При прохожденіи закрытой мѣстности, для сохраненія постоянной связи между частями

цѣпи и между цѣпью и резервами. высылаются дозоры.

2) При наступленіи цѣпи частями, таковое начинается участкомъ цѣпи, впереди котораго имѣется болѣе удобная стрѣлковая позиція. Начальникъ цѣпи, по возможности, до начала движенія указываетъ позицію, которую слѣдуетъ занять; если же это не сдѣлано, то взводные командиры, находящіеся во время движенія цѣпи впереди своихъ частей, сами избираютъ мѣста для остановокъ. На мѣстности, не представляющей закрытій, часть цѣпи, оставшаяся позади, не останавливается, при дальнѣйшемъ наступленіи, на линіи впереди стоящей, но продвигается нѣсколько впередъ.

3) Во всѣхъ случаяхъ, остающаяся на мѣстѣ часть должна прикрывать наступающую огнемъ; открытіе огня съ новой позиціи должно служить сигналомъ для немедленнаго начала движенія цѣпи, оставшейся назади.

Наступающая часть не должна закрывать огня части, остающейся на мѣстѣ.

4) Для уменьшенія потерь отъ непріятельскаго огня не слѣдуетъ останавливать цѣпь около такихъ мѣстныхъ предметовъ, которые, не доставляя хорошаго укрытія, могутъ дать непріятелю указанія относительно разстояній, напр., около отдѣльнаго дерева, столба, небольшой группы кустовъ, копны хлѣба и т. п.

515. Резервъ, для уменьшенія потерь, насту-

пасть отъ одного закрытія къ другому, руководствуясь ст. 201 и 473.

516. Отступленіе производится не иначе, какъ шагомъ. Если отступленіе предпринимается хотя и подъ огнемъ, но до атаки, то оно исполняется преимущественно по участкамъ, однимъ подъ прикрытіемъ другихъ.

517. Хотя при отступленіи и допускается одиночная стрѣльба на ходу, но во всѣхъ случаяхъ, когда только возможно, ей слѣдуетъ предпочитать стрѣльбу по остановкѣ цѣпи на позиціи.

518. Резервы при отступленіи соображаютъ свои движенія съ цѣпью и, отходя назадъ шагъ за шагомъ, принимаютъ во время остановокъ такое положеніе, чтобы быть въ полной готовности поддержать цѣпь.

Охваты и противодѣйствіе имъ.

519. Охваты производятся согласно ст. 188 — 193 сего наказа, цѣпью или же особой частью, высланной изъ резерва.

520. Для охвата цѣпью необходимо, чтобы протяженіе ея выходило изъ-за фланга противника; если же этого нѣтъ, то нужно сначала удлинить цѣпь.

521. Назначенной для охвата части цѣпи заблаговременно указывается тотъ пунктъ, который она должна занять на флангѣ и въ какомъ направленіи выйти къ флангу противника; вмѣстѣ

съ тѣмъ командиръ сосѣдняго взвода предупреждается, что фланговый взводъ назначенъ для охвата.

522. По сближеніи съ противникомъ назначенная для охвата часть выдвигается уступомъ впередъ для занятія такого положенія, съ котораго можно было бы обстрѣливать непріятельскую позицію вкось.

523. При желаніи охватывающею частью цѣпи атаковать противника, за нею полезно имѣть резервъ. На мѣстности пересѣченной и закрытой назначенная для охвата часть должна двигаться скрытно, чтобы занять фланговое положеніе возможно внезапнѣе для противника.

524. Часть, назначенная для производства охвата изъ резерва, на мѣстности закрытой двигается до намѣченнаго заранѣе пункта скрытно, прикрывшись высланными дозорами; здѣсь она высылаетъ цѣпь и тогда только обнаруживаетъ себя огнемъ.

525. При охватѣ противникомъ нашего фланга, противодѣйствія охвату дѣлаются согласно ст. 294 и 295.

Атака.

526. Атака, согласно ст. 216 сего наказа, производится *цѣпью совмѣстно съ резервами*; въ исключительныхъ же случаяхъ, когда можно разсчитывать на успѣхъ удара одною цѣпью, резерва же ждать некогда, *можно атаковать и одной цѣпью*. Напр., если будетъ замѣчено ослабленіе

огня противника, приготовленіе къ очищенію позиціи и пр.

Дѣятельность охотничьихъ командъ.

527. Нижніе чины охотничьей команды въ бою или остаются при своихъ ротахъ, или собираются въ отдѣльныя команды по-баталіонно, или же составляютъ общую команду въ полку, смотря по назначенію, которое на нихъ возлагается въ предстоящемъ бою.

528. Охотничьи команды какъ въ общемъ составѣ, такъ и небольшими частями, употребляются для исполненія наиболѣе важныхъ порученій, требующихъ особенной смѣтливости, находчивости и спеціальныхъ знаній. Сюда относятся: развѣдка особо важныхъ пунктовъ въ раіонѣ расположенія противника, сопряженная съ большими затрудненіями, развѣдки ночью, доставка важныхъ донесеній въ сферѣ дѣйствій противника, отысканіе бродовъ, тропъ для перехода топкихъ болотъ и пр.

529. Всякое порученіе въ бою, которое можетъ быть исполнено любой пѣхотной частью, не должно возлагаться спеціально на охотничью команду какъ на боевую силу.

530. Необдуманное расходованіе охотничьихъ командъ для боевыхъ цѣлей, не требующихъ особо подготовленныхъ людей, можетъ повести къ полному разстройству командъ, и часть, безъ нужды,

линіится людей, выбранныхъ и подготовленныхъ для исполненія спеціальныхъ порученій.

Отраженіе атаки кавалеріи.

531. Успѣхъ отраженія кавалерійской атаки зависитъ прежде всего отъ спокойствія, стойкости и выдержки пѣхоты. Средствами отраженія являются: огонь и штыкъ.

532. Форма строя не имѣетъ рѣшающаго значенія для отраженія кавалерійской атаки, почему пѣхота встрѣчаетъ ее въ томъ строѣ, въ какомъ находилась, повернувшись лишь лицомъ къ кавалеріи.

Перестроенія допускаются только въ томъ случаѣ, если есть время сдѣлать ихъ совершенно спокойно, безъ суеты и не отходя назадъ.

533. Отражаетъ кавалерію та часть боевого порядка (цѣпь и резервы), которая атакована; остальныя войска продолжаютъ выполненіе боевыхъ задачъ.

534. Цѣпь безъ приказанія не смыкается для отраженія кавалеріи и, если лежала, то можетъ оставаться въ этомъ положеніи.

Если же признано будетъ нужнымъ сомкнуть цѣпь, то тѣ участки, которымъ угрожаетъ атака, по приказанію начальника цѣпи, смыкаются къ ближайшимъ отдѣленнымъ или взводнымъ командирамъ.

535. Резервы, не ожидая приказанія, содѣйствуютъ отраженію кавалеріи огнемъ. Для этого

резервы поворачиваются къ атакующей кавалеріи лицомъ и затѣмъ, если позволитъ время, перестраиваются такъ, чтобы по возможности всѣ люди могли принять участіе въ стрѣльбѣ и чтобы непосредственному удару подставить меньшее число людей.

536. Для отраженія кавалерійской атаки пѣхотою, находящеюся въ движеніи, она сперва останавливается и затѣмъ исполняетъ указанное выше.

537. Атакуемая кавалеріей пѣхота обезпечиваетъ свои фланги: въ развернутомъ строю—загибая ихъ или осаживая фланговыя части; въ колоннѣ—выдвигая задніе части уступомъ относительно переднихъ. При угрозѣ колоннѣ атакой со всѣхъ сторонъ сзади стоящая часть поворачивается кругомъ.

538. Имѣющіяся вблизи расположенія пѣхоты недоступныя или неудобныя для дѣйствія кавалеріи мѣста (опушка лѣса, оврагъ, заборъ) могутъ ею занимаяться, *но только въ томъ случаѣ*, если позволяетъ время и если для этого не надо отступать.

539. При встрѣчѣ кавалеріи выгодно имѣть передъ фронтомъ канаву или топкое мѣсто, но становиться за ними слѣдуетъ не вплотную, а немного отступя.

540. Ближайшіе къ атакованному участку сомкнутыя части, расположенныя въ сторонѣ отъ направленія атаки, если возможно, содѣйствуютъ атакованнымъ своимъ огнемъ.

541. Для встрѣчи кавалерійской атаки слѣдуетъ отдавать предпочтеніе: въ цѣпи—огню пачками, а въ сомкнутыхъ частяхъ—залпамъ съ близкихъ разстояній.

542. Сомкнутый строй, хотя бы и прорванный при атакѣ, неуязвимъ для кавалеріи, если люди, скучиваясь, будутъ оставаться къ ней лицомъ.

543. Отбитую кавалерію провожаютъ: цѣпь—огнемъ пачками, а сомкнутыя части—залпами. Если, однако, кавалерія производитъ нѣсколько послѣдовательныхъ атакъ съ разныхъ сторонъ, то повернувшую назадъ не провожаютъ огнемъ, а немедленно переносятъ послѣдній на слѣдующую линію атакующей кавалеріи.

544. Подъ угрозою атаки кавалеріи наступленіе боевого порядка пѣхоты *не должно пріостанавливаться*, такъ какъ всякая пріостановка будетъ уже успѣхомъ для противника. Движеніе пѣхоты участками, однимъ подъ прикрытіемъ огня другихъ, будетъ въ этомъ случаѣ наиболѣе выгоднымъ.

Расположеніе и обязанности пѣхоты относительно артиллеріи.

545. Кромѣ изложеннаго въ ст. 11, 12, 13, 94 (пун. с) и 173, для расположенія и обязанностей пѣхоты относительно артиллеріи, служатъ слѣдующія указанія:

1) Стрѣлковая цѣпь, выдвинутая передъ фронтомъ артиллеріи (ст. 29), безопасна отъ ея выстрѣ-

ловъ, находясь шагахъ въ 500 отъ батареи, при стрѣльбѣ артиллеріи на дистанціи свыше 1½ вер.

2) При выѣздѣ батареи на флангъ боевого расположенія, тотчасъ же высылается часть изъ ближайшаго резерва для прикрытія ея съ открытаго фланга.

3) При наступленіи батареи, цѣпь не позволяетъ опережать себя, а прикрытіе устраняетъ всякія препятствія, встрѣчаемыя артиллеріей при движеніи.

4) При отступленіи батареи, цѣпь *всегда остается между нею и непріятелемъ.* Прикрытіе соображаетъ свое движеніе съ движеніемъ батареи и останавливается при каждой остановкѣ батареи, а въ случаѣ встрѣченныхъ ею затрудненій подаетъ ей немедленную помощь. Если батарея почему-либо не можетъ вывезти орудій, прикрытіе обязано сдѣлать это.

и 5) Въ случаѣ атаки непріятеля на артиллерію прикрытіе дѣйствуетъ, какъ при оборонѣ, но не увлекаясь преслѣдованіемъ отбитаго противника.

При этомъ находящіяся впереди прикрывающія части, въ случаѣ атаки непріятельской пѣхоты, отступаютъ на линію батарей, не закрывая огня артиллеріи.

Атака непріятельской батареи.

546. При атакѣ непріятельской артиллеріи назначаются особыя части на батарею и про-

тивъ прикрытія. Атака батареи производится цѣпью.

547. Овладѣвъ батареей, пѣхота, если возможно, обращаетъ орудія противъ непріятеля или же увозитъ ихъ: въ противномъ случаѣ старается испортить орудія, пользуясь указаніями ст. 691—694.

ОТДѢЛЪ IX.

Особыя указанія о дѣйствіяхъ кавалеріи съ конной артиллеріей.

Общія указанія.

548. Боевой порядокъ отряда изъ кавалеріи съ конной артиллеріей (или безъ нея) состоитъ изъ *боевой части* и *резерва*.

Онъ долженъ удовлетворять возможности полнаго развитія силы перваго удара и готовности воспользоваться всѣми случайностями боя, при надежномъ обезпеченіи фланговъ.

549. Построеніе кавалеріи для боя должно соотвѣтствовать каждому данному случаю, а потому распредѣленіе частей боевого порядка не можетъ быть подчинено точнымъ правиламъ; но для опредѣленія ихъ взаимныхъ отношеній, связи и положенія слѣдуетъ руководствоваться нижеслѣдующимъ:

1) *Боевая часть* располагается въ одну или нѣсколько линій, преимущественно уступами. *Первая линія* назначается для нанесенія противнику

перваго удара и потому должна быть сильнѣе первой линіи противника; для непосредственнаго обезпеченія ея фланговъ выдѣляются особые, уступные эскадроны. *Послѣдующія линіи* назначаются для ближайшей поддержки первой линіи, противодѣйствія фланговымъ атакамъ противника, усиленія первой линіи и повторенія ея ударовъ. *Строй эскадроновъ боевой части* — взводныя колонны, развертывающіяся непосредственно передъ атакой или подъ огнемъ противника.

2) *Резервъ* назначается для поддержанія боевой части и даетъ старшему начальнику возможность пользоваться всѣми случайностями боя. Онъ строится въ одинъ изъ видовъ резервнаго порядка или въ линію взводныхъ колоннъ.

Управленіе боевымъ порядкомъ.

550. Для успѣха дѣйствій единство управленія существенно необходимо, а потому частные начальники не имѣютъ права преслѣдовать свои особыя цѣли; въ видахъ же достиженія общей цѣли, для выручки своихъ и непосредственнаго содѣйствія сосѣднимъ частямъ, они обязаны безъ колебаній самостоятельно принимать соотвѣтствующія мѣры.

551. Выборъ минуты для атаки всѣми силами принадлежитъ старшему начальнику.

552. Начальникъ первой линіи, до начала движенія ея въ атаку, руководится старшимъ начальникомъ.

553. Начальники прочихъ линій пользуются полной самостоятельностью для выполненія обязанностей, возлагаемыхъ на эти линіи.

554. Командиры уступныхъ эскадроновъ, если обстановка того потребуетъ, *не выжидая приказаній*, атакуютъ противника во флангъ и обезпечиваютъ фланги своей линіи отъ охвата.

555. Резервъ находится въ непосредственномъ распоряженіи старшаго начальника и только при отсутствіи сего послѣдняго, *въ случаяхъ исключительныхъ*, начальникъ резерва бросаетъ его въ бой по собственному усмотрѣнію.

556. Средствами для управленія боевымъ порядкомъ служатъ: приказанія, команды, сигналы, условные знаки и личный примѣръ. Приказанія, команда и особенно знаки предпочтительнѣе сигналовъ, которыми нерѣдко возбуждается вниманіе противника.

557. Команды, сигналы и знаки старшаго начальника относятся до первой линіи.

558. Всѣ движенія и перестроенія въ боевомъ порядкѣ совершаются по первой линіи, которая служитъ направляющей частью.

559. Мѣсто старшаго начальника—на пунктѣ, удобномъ для управленія и наблюденія за противникомъ. Бросивъ боевую часть въ атаку, онъ слѣдуетъ близъ резерва, такъ какъ только отсюда онъ можетъ слѣдить за ходомъ боя и управлять имъ при посредствѣ резерва.

560. Мѣста прочихъ начальниковъ тамъ, откуда имъ удобно командовать своими частями

и наблюдать за противникомъ, не теряя изъ виду старшаго начальника. *При атакѣ* они находятся *въ головѣ своихъ частей*.

Переходъ изъ резервнаго порядка въ боевой.

561. Для расположенія на мѣстѣ и для маневрированія употребляется, преимущественно, *резервный порядокъ*. Въ этомъ порядкѣ удобнѣе пользоваться мѣстностью, легче взять общее направленіе для атаки, отрядъ болѣе въ рукахъ начальника и противнику труднѣе судить о силахъ и намѣреніи кавалеріи.

562. Въ виду вышесказаннаго выгодно переходить въ боевой порядокъ изъ резервнаго возможно позже. Вмѣстѣ съ тѣмъ отнюдь не слѣдуетъ запаздывать настолько, чтобы столкнуться съ противникомъ въ неудобномъ для боя порядкѣ.

563. Переходъ въ боевой порядокъ долженъ совершаться быстро и съ соблюденіемъ полнаго спокойствія и порядка.

564. Для построенія боевого порядка старшій начальникъ указываетъ:

1) общую цѣль дѣйствій,

2) мѣсто и прикрытіе конной артиллеріи.

3) составъ и направленіе движенія боевой части,

4) составъ и направленіе движенія резерва.

565. Конная артиллерія должна быть во всякомъ случаѣ прикрыта кавалеріей.

566. Если старшимъ начальникомъ не было указано прикрытіе, то обязанность прикрыть артиллерію лежитъ на ближайшихъ эскадронахъ боевой части (примѣрно 1 эскадронъ на 1—2 батареи).

567. Начальникъ прикрытія вещѣло отвѣчаетъ за безопасность артиллеріи.

568. Если представится надобность выручить ближайшую кавалерійскую часть, то онъ принимаетъ участіе въ общемъ дѣйствіи, оставляя хотя небольшую часть для прикрытія артиллеріи.

Атака.

569. Атака есть безповоротно рѣшенное движеніе кавалеріи въ боевомъ порядкѣ на противника съ цѣлью нанесенія удара.

570. Кавалерійскій начальникъ никогда не долженъ позволить противнику предупредить его атакой.

571. Атака должна вестись энергично и, по возможности, внезапно.

572. Выгодно атаковать врасплохъ или когда противникъ разстроенъ, но для выручки или вообще, когда это по ходу боя необходимо, кавалерія атакуетъ противника независимо отъ того, удобна ли минута для атаки или нѣтъ.

573. Важнымъ условіемъ успѣха является требованіе, чтобы части были подведены къ противнику въ полномъ порядкѣ и съ сохраненіемъ силъ.

574. Атака на кавалерію требуетъ сомкнутости, а въ послѣднюю минуту, сверхъ того—стремительности.

575. Для сохраненія сомкнутости и силъ лошадей атаку на противника, изготовившагося и идущаго навстрѣчу, слѣдуетъ вести возможно больше рысью, переходя въ галопъ въ 400—500 шагахъ и въ карьеръ въ 100—200 шагахъ отъ противника.

576. Атаку на противника, не готоваго къ встрѣчѣ, должно вести *возможно быстрѣе*, переходя въ полевой галопъ съ значительныхъ разстояній.

577. При атакѣ кавалеріи, имѣющей при себѣ артиллерію, противъ послѣдней выдѣляется небольшая часть. Успѣхъ дѣйствій зависитъ отъ результатовъ атаки на кавалерію противника, а не на его артиллерію.

578. *Атака на пѣхоту* ведется на всю глубину ея боевого порядка, не ограничиваясь столкновеніями съ передовыми частями.

579. Успѣхъ атаки на пѣхоту требуетъ быстроты движенія и частыхъ послѣдовательныхъ ударовъ.

580. Атака на пѣхоту производится въ *сомкнутомъ* или *разомкнутомъ* строю. Во второмъ случаѣ первая линія находится въ разомкнутомъ строю, послѣдующія линіи—въ развернутомъ сомкнутомъ строю, резервъ—въ развернутомъ сомкнутомъ строю или въ резервной колоннѣ.

581. Въ первой линіи назначается 3—6 эска-

дронов на каждый участок въ 400—800 шаговъ пѣхотнаго боевого порядка.

582. При особыхъ мѣстныхъ условіяхъ (напримѣръ, тѣснина) или желая воспользоваться выгодами внезапнаго появленія передъ пѣхотой противника, кавалерія можетъ атаковать въ колоннахъ.

583. Если скрытное приближеніе и внезапная атака пѣхоты невозможны, то на мѣстности открытой кавалерія переходитъ въ боевой порядокъ по возможности внѣ огня пѣхоты, т. е. *около 2 верстъ отъ нея*, и идетъ съ мѣста полевымъ галопомъ, а послѣдніе 100—150 шаговъ въ карьеръ.

584. Пѣхота неразстроенная почти одинаково сильна съ фронта, фланговъ и тыла, но, принимая во вниманіе моральное значеніе атакъ фланговыхъ и съ тыла, слѣдуетъ стремиться атаковать пѣхоту во флангъ и въ тылъ или соединять фронтальную атаку съ охватомъ фланговъ.

585. *Атаки на артиллерію* съ фронта на мѣстности открытой ведется *съ разстояній не ближе 2 верстъ* полевымъ галопомъ; послѣдніе шаговъ 150—въ карьеръ. Первая линія можетъ быть въ разомкнутомъ строю или въ сомкнутомъ; послѣдующія линіи въ развернутомъ сомкнутомъ строю.

586. На батарею въ 6—16 орудій назначаются въ первую линію 1—3 эскадрона.

587. Когда главнымъ предметомъ атаки служитъ артиллерія, то для атаки на прикрытіе и

на смежные боевые участки пѣхоты назначаются особыя части.

588. При невозможности вести атаку на фланг или тыль артиллеріи, движеніе въ этомъ направленіи хоть небольшой кавалерійской части можетъ облегчить дѣйствіе остальныхъ частей и способствовать успѣху атаки.

589. *Атака отряда изъ трехъ родовъ оружія* можетъ быть успѣшно исполнена крупными кавалерійскими частями, при чемъ кавалерія имѣетъ за собой важное преимущество быстроты движенія и сравнительно свободнаго выбора направленія для веденія боя.

590. При невозможности внезапной атаки, кавалерійскій отрядъ долженъ извлечь всю пользу изъ своей артиллеріи и затѣмъ атаковать, отвлекая вниманіе противника демонстраціями и, по возможности, охватывая его.

Преслѣдованіе.

591. Преслѣдованіе ведется настойчиво, съ напряженіемъ всѣхъ силъ, не позволяя опрокинутому непріятелю собираться и устраиваться.

592. Какъ только началось преслѣдованіе, командиры полковъ и эскадроновъ, не прерывая его, собираютъ возлѣ себя сомкнутыя части какъ для поддержки преслѣдованія, такъ и для отраженія могущихъ появиться свѣжихъ непріятельскихъ войскъ.

Конная артиллерія.

593. Успѣхъ подготовки огнемъ дѣйствій кавалеріи требуетъ вызова конной артиллеріи на позицію до начала боевыхъ дѣйствій кавалеріи.

594. Старшій артиллерійскій начальникъ руководствуется ст. 109—112.

595. При атакѣ противника врасплохъ, дѣйствія конной артиллеріи могутъ только помѣшать внезапности. Въ этомъ случаѣ она поддерживаетъ кавалерію дѣйствіемъ противъ резервовъ, а равно и по отступающимъ его частямъ.

596. При отсутствіи внезапности при атакѣ кавалеріи, конная артиллерія дѣйствуетъ только въ короткій подготовительный періодъ боя.

597. Чтобы дать конной артиллеріи время поддержать кавалерію въ короткій періодъ подготовки атаки, должно руководствоваться слѣдующимъ:

1) Старшій начальникъ съ наступленіемъ минуты для построенія боевого порядка вызываетъ батарею на позицію, такъ какъ весьма выгодно открыть огонь раньше противника и строить боевой порядокъ подъ прикрытіемъ этого огня.

2) Позицію для конной артиллеріи слѣдуетъ выбирать, если только мѣстность не препятствуетъ, на флангѣ, уступомъ впереди боевого порядка, и только въ исключительныхъ случаяхъ передъ серединой боевого порядка кавалеріи.

3) Конная артиллерія, не имѣя времени мѣнять позицію въ періодъ атаки, должна *вы-*

ьзжать ближе къ противнику, руководствуясь лишь тѣмъ, чтобы нашъ боевой порядокъ столкнулся съ противникомъ *нѣсколько впереди линіи батарей*.

598. Конная артиллерія выбираетъ преимущественно цѣлью кавалерію противника и ту часть боевого порядка, которая въ данную минуту наиболѣе важна для нашей кавалеріи.

599. Когда противникъ во время атаки заложенъ нашей кавалеріей, то конная артиллерія направляетъ свой огонь противъ тѣхъ частей непріятельскаго боевого расположенія, которыя она можетъ обстрѣливать, и выжидаетъ результатовъ атаки; въ случаѣ пораженія противника, слѣдуетъ за своей кавалеріей; въ случаѣ отбитія послѣдней, задерживаетъ противника своимъ огнемъ и способствуетъ своей кавалеріи устроиться.

600. Конная артиллерія оказываетъ весьма существенную помощь кавалеріи при атакѣ на пѣхоту, когда послѣдняя не можетъ быть атакована внезапно.

601. При подготовкѣ атаки противъ пѣхоты конной артиллеріи должно быть предоставлено достаточное время для достиженія существенныхъ результатовъ. Огонь направляется, главнымъ образомъ, на тотъ участокъ, противъ котораго предполагается вести атаку. Съ закрытіемъ цѣли движеніемъ своей кавалеріи, огонь переносится на боевые участки непріятельской пѣхоты, ближайшіе къ цѣли атаки.

Дѣйствія спѣшенными частями.

602. Кавалерія ведетъ бой въ пѣшемъ строю, когда она *не можетъ дѣйствовать въ конномъ строю* и когда вблизи нѣтъ *пѣхоты*, могущей ее замѣнить.

603. Спѣшенныя кавалерійскія части руководствуются, въ общемъ, правилами, принятыми для пѣхоты, но ихъ пѣшій бой имѣетъ и свои особенности, зависящія отъ свойствъ кавалеріи:

1) Будучи въ состояніи вести какъ наступательный, такъ и оборонительный бой, спѣшенныя кавалерійскія части *связаны* въ своихъ дѣйствіяхъ *коноводами*.

2) Въ *наступательномъ бою* кавалерія должна пользоваться быстротой появленія передъ атакуемой позиціей и поэтому ей слѣдуетъ *стремиться возможно ближе* къ противнику, иногда и подъ огнемъ его; нужно высылать сразу сильную боевую часть, наступать быстро и стремительно атаковать въ штыки. При малѣйшей къ тому возможности слѣдуетъ соединять дѣйствія въ спѣшенномъ строю съ дѣйствіями на конѣ.

3) *Оборонительный бой* ведется или съ цѣлью временнаго задержанія противника, или съ цѣлью упорнаго отстаиванія какой-либо позиціи.

Въ первомъ случаѣ бой ведется съ такимъ расчетомъ, чтобы было возможно сѣсть на коней, не подвергая опасности коноводовъ.

Во второмъ случаѣ бой доводится до руко-

пашной схватки. Прикрытіе, атакуя противника, облегчаетъ посадку на коней.

Дѣйствія лавами.

604. Лава есть своеобразный, установленный для казачьихъ частей строй: разомкнутый, преимущественно одношереножный, съ поддержками въ сомкнутомъ строю.

605. *Боевую единицу* для построенія лавами составляетъ *полкъ*. Только онъ, пользуясь полнымъ числомъ своихъ сотенъ, можетъ дать лавами необходимую глубину построенія и достаточную ширину для охватовъ противника.

606. Лава сотни состоитъ изъ *передовой ея части* и поддержки или *маяка*.

607. *Боевой порядокъ полка* лавами состоитъ изъ *передовыхъ сотенъ* съ ихъ поддержками и резерва или *засады*.

608. Въ лавахъ широко практикуется одиночная стрѣльба съ коня или съ предварительнымъ спѣшиваніемъ, атака небольшими частями съ цѣлью заставить кавалерію противника потерять терпѣніе и хладнокровіе.

609. Построеніе лавами можетъ быть употреблено:

1) Для атаки противника, всей лавой или частью ея, разомкнутымъ строемъ или сомкнутымъ съ предварительнымъ сборомъ по сотнямъ.

2) Для производства усиленной развѣдки.

3) Для воспрепятствованія развѣдкамъ непріятеля.

4) Какъ завѣса для прикрытія маневрированія.

5) Для отвлеченія противника отъ направленія, избраннаго для атаки, и вообще для вызова его на ошибочныя дѣйствія, для заманиванія подъ внезапные удары скрытыхъ своихъ силъ.

6) Для преслѣдованія.

610. По усмотрѣнію старшаго начальника казачьи части для дѣйствія лавами выдвигаются въ полномъ составѣ полка или въ числѣ нѣсколькихъ сотенъ: передъ фронтъ или на фланги отряда, или одновременно передъ фронтъ и на фланги.

611. Для отозванія лавы старшій начальникъ посылаетъ приказаніе, по которому казачьи части отходятъ, быстро очищая фронтъ, и собираются къ одному или обоимъ флангамъ.

612. Въ боевомъ порядкѣ кавалеріи лава можетъ также образовать фланговыя части 1-й линіи для удлиненія фронта, съ цѣлью охвата фланга и тыла противника и для преслѣдованія.

613. Совмѣстныя дѣйствія казачьихъ частей лавами и драгунскихъ сомкнутымъ строемъ, какъ взаимно дополняющія другъ друга, могутъ дать весьма благопріятные результаты.

ОТДѢЛЪ X.

Дополнительныя указанія для дѣйствій артиллеріи.

Дѣйствія въ бою артиллерійскаго дивизіона

(Мортирнаго полка или отдѣльно дѣйствующей батареи).

Общія указанія.

614. Въ видахъ наиболѣе успѣшнаго разрѣшенія боевыхъ артиллерійскихъ задачъ, раздѣленіе артиллерійскаго *дивизіона* въ бою *не желательно.*

615. Для самостоятельнаго веденія огня въ артиллеріи служитъ *батарея*, раздѣленіе которой, по свойствамъ артиллерійскаго огня, допускается лишь въ исключительныхъ случаяхъ.

616. Употребленіе взводовъ является вполнѣ законнымъ при дѣйствіи небольшихъ отрядовъ охранительныхъ частей, въ партизанскихъ дѣйствіяхъ, въ горныхъ ущельяхъ, въ улицахъ большихъ городовъ и т. п.

Въ послѣдній періодъ атаки, для непосред-

ственной поддержки пѣхоты, употребленіе отдѣльныхъ батарей, взводовъ и даже орудій—законно.

617. Мортирные полки, по свойству мортирнаго огня, выдвигаются на позиціи, въ зависимости отъ обстановки боя, или въ полномъ составѣ, или отдѣльными батареями, но дробленіе мортирныхъ батарей на взводы еще менѣе допустимо, чѣмъ пушечныхъ батарей.

Артиллерійская развѣдка.

618. Выѣзду дивизіона на боевую позицію вообще предшествуетъ артиллерійская развѣдка указанныхъ начальникомъ отряда или начальникомъ боевого участка (ст. 176 и 177) раіоновъ позицій и цѣлей дѣйствій.

619. Уѣзжая на развѣдку, командиръ дивизіона дастъ указанія старшему командиру батареи относительно дальнѣйшаго веденія дивизіона на *сборный пунктъ* или *подготовительную позицію*.

620. За командиромъ дивизіона слѣдуютъ состояніе при немъ чины и вызванные отъ батарей ординарцы и развѣдчики (всѣ или часть).

621. При развѣдкѣ командиръ дивизіона изслѣдуетъ: 1) боевую позицію, 2) цѣли, по которымъ назначено дѣйствовать дивизіону, 3) подступы, ведущіе съ подготовительной позиціи къ боевой, и 4) опредѣляетъ мѣсто подготовительной позиціи, по возможности соединяя ее со сборнымъ

пунктомъ изъ походнаго порядка и своевременно сообщаетъ о выборѣ ея батареямъ.

622. Развѣдка позиціи и цѣлей производится тщательно и скрытно, гдѣ нужно — нѣшкомъ, оставляя лишнихъ людей и лошадей за ближайшимъ укрытіемъ.

623. При изслѣдованіи боевой позиціи опредѣляется: обстрѣлъ съ нея, положеніе ея относительно противника, протяженіе, батарейные участки, мѣста расположенія передковъ, дивизіоннаго или батарейныхъ резервовъ.

624. При изслѣдованіи цѣлей опредѣляется ихъ удаленіе отъ боевой позиціи, расположеніе и признаки, по которымъ ихъ можно отличить отъ другихъ цѣлей.

625. На мѣсто избранной позиціи, по вызову командира дивизіона, а, если батареи подошли уже къ подготовительной позиціи, то по собственному почину, выѣзжаютъ командиры батарей и командующій дивизіоннымъ резервомъ, которымъ командиръ дивизіона и сообщаетъ:

1) Поставленную артиллеріи цѣль и добытыя свѣдѣнія.

2) Протяженіе батарейныхъ участковъ.

3) Распредѣленіе между батареями цѣлей или участковъ цѣли.

4) Если надо, первоначальный прицѣлъ и указываетъ способъ веденія пристрѣлки каждой батареей.

5) Мѣста расположенія передковъ и дивизіоннаго резерва.

6) Пути и способъ выѣзда на позицію, батарею направленія и аллюръ.

626. Командиры батарей производятъ осмотръ и жалонированіе назначенныхъ имъ участковъ позиціи и осмотръ указанныхъ цѣлей (участковъ цѣли), а также путей слѣдованія къ боевой позиціи. затѣмъ возвращаются къ своимъ батареямъ и сами ведутъ ихъ на боевую позицію.

Жалонированіе позиціи.

627. Для правильнаго занятія батареями позиціи, послѣднія могутъ быть обозначены находящимися на нихъ предметами или жалонированы посредствомъ конныхъ людей.

628. Жалонировать слѣдуетъ направленіе выстрѣловъ на мѣстѣ, избранномъ для орудія направленія (при выѣздѣ безъ заѣзда), или на поль-интервала (12 шаг.) правѣе этого мѣста (при выѣздѣ съ заѣздомъ налѣво кругомъ); для этого жалонеры ставятся въ затылокъ одинъ другому по направленію выстрѣловъ, въ разстояніи отъ 1 до $1^1/_2$ полныхъ интерваловъ другъ отъ друга, образуя створъ на цѣль.

629. При жалонированіи принимаются самыя строгія мѣры предосторожности, чтобы не обнаружить противнику избранной боевой позиціи. Для сего жалонеровъ не слѣдуетъ ставить заблаговременно на самой позиціи, а держать ихъ вблизи ея укрыто, указавъ мѣста, которыя они должны занять по приближеніи батарей; для этой цѣли ихъ можно спѣшивать.

Выѣздъ на позицію и расположеніе на ней.

630. Передъ выѣздомъ на боевую позицію орудія должны быть заряжены и прицѣлы поставлены соотвѣтственно дистанціи предстоящей стрѣльбы, при чемъ орудіямъ можетъ быть дано возвышеніе по квадранту. Исполняется это на подготовительной позиціи или сборномъ пунктѣ, по распоряженіямъ командировъ батарей.

631. Выѣздъ на позицію производится дивизіономъ, согласно указаній командира дивизіона, по возможности, скрытно, при чемъ батареи согласуютъ свои движенія съ батареей направленія.

Примѣчаніе. Для одновременнаго выѣзда на позицію нѣсколькихъ дивизіоновъ, общій ихъ начальникъ назначаетъ дивизіонъ направленія, съ которымъ прочіе и согласуютъ свои выѣзды.

632. Самый выѣздъ батарей на позицію исполняется согласно указаній «Батарейнаго ученья».

633. На позиціи боевыя части батарей дивизіона располагаются рядомъ на указанныхъ командиромъ дивизіона интервалахъ или на интервалахъ, указываемыхъ командирами батарей, сообразно съ протяженіемъ батарейныхъ участковъ позиціи; интервалы между орудіями—отъ 10 до 40 шаг., а между батареями — двойные орудійные или какіе приказано.

634. Дивизіонный резервъ, при выѣздѣ на

позицію дивизіона, слѣдуетъ за нимъ въ разстояніи не далѣе 1/2 версты и располагается по указанію командира дивизіона.

635. Командиръ дивизіона указываетъ, гдѣ расположиться прикрытію, если оно въ его распоряженіи, и обязанъ озаботиться организаціей наблюденія за открытыми флангами дивизіона, пользуясь для сего людьми отъ прикрытія или развѣдчиками и ординарцами своихъ батарей.

Перемѣна позиціи.

636. Командиръ дивизіона во время дѣйствія съ первой позиціи, заблаговременно принимаетъ мѣры для изслѣдованія мѣстности, ведущей къ вѣроятнѣйшей второй позиціи, пользуясь для того развѣдчиками и ординарцами батарей.

637. Переѣздъ на другую позицію долженъ быть тщательно подготовленъ, для чего командиръ дивизіона сообщаетъ командирамъ батарей и командующему дивизіоннымъ резервомъ о предстоящемъ переѣздѣ на предполагаемую позицію, путяхъ къ ней и способѣ переѣзда: одновременно всѣмъ дивизіономъ или частями, о цѣляхъ, по которымъ предстоитъ дѣйствовать, о мѣстѣ расположенія передковъ и дивизіоннаго резерва.

638. Перемѣна позиціи производится по приказанію начальника отряда, въ крайнемъ случаѣ, въ видахъ необходимости немедленнаго наступленія, переѣздъ исполняется по собственному

почину, съ донесеніемъ объ этомъ по командѣ (ст. 94).

639. При переѣздѣ на позицію впередъ (или въ сторону) командиръ дивизіона самъ выѣзжаетъ на намѣченную позицію, чтобы до прихода дивизіона успѣть ее осмотрѣть и обезпечить правильное ея занятіе. Приказаніе о переѣздѣ командиръ дивизіона отдаетъ, или уѣзжая съ первой позиціи, или прибывши на новую.

Командиры батарей, подходя съ батареями къ позиціи, выскакиваютъ впередъ, чтобы имѣть время осмотрѣться до подхода батарей.

640. При переѣздѣ на позицію, при отступленіи, командиръ дивизіона поступаетъ по вышеизложенному. Командиры батарей своихъ частей для осмотра позиціи не оставляютъ, а слѣдуютъ сзади батарей.

641. Выѣздъ батарей для поддержанія атаки производится безъ развѣдки и по собственному почину командира дивизіона.

Управленіе огнемъ.

642. Въ наступательномъ бою огонь открывается вслѣдъ за выѣздомъ батарей на позицію. Въ оборонительномъ же бою для открытія огня слѣдуетъ руководствоваться ст. 285.

643. Командиръ дивизіона выбираетъ мѣсто для удобнаго наблюденія за стрѣльбой батарей и за ходомъ боя вообще. Для лучшаго наблюденія за результатами дѣйствія снарядовъ высы-

ласть, при всякой къ тому возможности, боковыхъ наблюдателей.

644. Во все продолженіе боя командиръ дивизіона поддерживаетъ непрерывную связь съ начальникомъ отряда или боевого участка, донося ему о достигнутыхъ огнемъ дивизіона результатахъ и получая отъ него указанія о дальнѣйшемъ ходѣ боя и направленіи огня дивизіона, сообразно съ выясняющейся тактической обстановкой.

645. Командиры батарей, выяснивъ пристрѣлкою данныя стрѣльбы (2-хъ линейную вилку на среднихъ дистанціяхъ и 4-хъ лин. — на большихъ), немедленно сообщаютъ ихъ черезъ своихъ ординарцевъ командиру дивизіона, который сличаетъ эти данныя и, если найдетъ, что данныя эти разныхъ батарей рѣзко отличаются одинъ отъ другихъ, то сообщаетъ каждой батареѣ данныя остальныхъ батарей для свѣдѣнія.

646. Если командиръ дивизіона, на основаніи собственныхъ наблюденій или полученныхъ имъ отъ наблюдателей, убѣдится въ ошибочности данныхъ стрѣльбы какой-либо изъ батарей, то посылаетъ ей приказаніе вновь искать стрѣльбою новыя данныя, при чемъ сообщаетъ результаты имѣющихся наблюденій.

647. Батареи, перейдя къ стрѣльбѣ на пораженіе, сообщаютъ командиру дивизіона окончательныя данныя стрѣльбы и прицѣлы, въ предѣлахъ которыхъ обстрѣливается ими цѣль. Командиръ дивизіона, замѣтивъ невѣрность найденныхъ

прицѣловъ, а также несоотвѣтствіе трубки съ прицѣломъ, даетъ о томъ указанія командирамъ батарей.

648. Для сосредоточенія огня на извѣстномъ участкѣ общей цѣли или, по выясненіи относительнаго значенія разныхъ цѣлей, для переноса огня на наиболѣе важную цѣль, командиръ дивизіона отдаетъ соотвѣтствующія приказанія, въ которыхъ указываетъ прицѣлы, въ предѣлахъ которыхъ эта цѣль (или участокъ цѣли) опредѣлена другою батареею.

При сосредоточеніи огня двухъ батарей на извѣстномъ участкѣ командиръ дивизіона, если найдетъ нужнымъ, приказываетъ третьей батареѣ раздѣлить огонь по двумъ смежнымъ участкамъ цѣли.

649. Командиръ батареи, получивъ приказаніе перенести огонь, повѣряетъ присланные прицѣлы и прочія данныя стрѣльбы — залпами, а если они окажутся невѣрными, то отыскиваетъ новые и о результатахъ доводитъ до свѣдѣнія командира дивизіона.

650. Скорость огня обусловливается ходомъ боя и опредѣляется командиромъ дивизіона. Назначая ту или другую скорость, командиръ дивизіона принимаетъ въ расчетъ: значеніе цѣли, разстояніе до цѣли, степень вѣроятности ея пораженія и число имѣющихся снарядовъ.

651. Командиры батарей по своему личному почину переносятъ огонь въ тѣхъ лишь исключительныхъ случаяхъ, когда вновь появляю-

цаяся цѣль, напримѣръ, атакующая кавалерія или стрѣлковая цѣпь, на близкихъ разстояніяхъ, серьезно угрожаетъ безопасности батареи.—О переносѣ огня командиръ батареи доноситъ черезъ ординарца командиру дивизіона.

Пополненіе боевыхъ припасовъ и убыли людей и лошадей.

652. Во время стрѣльбы питаніе орудія боевыми припасами производится въ каждой батареѣ изъ зарядныхъ ящиковъ боевой части расположенныхъ за каждымъ взводомъ.

Первые снаряды и заряды (по одному вкладному ящику и зарядной сумѣ), если командиръ батареи признаетъ необходимымъ, могутъ быть вынуты изъ передковъ, но при первой же возможности должны быть возмѣщены изъ зарядныхъ ящиковъ, продвигаемыхъ къ передкамъ изъ дивизіоннаго резерва.

653. Въ мортирныхъ батареяхъ ящики боевой части располагаются укрыто, подальше за батареею, и снаряды подвозятся отъ нихъ къ мортирамъ въ особыхъ двуколкахъ. Во избѣжаніе скопленія на батареѣ большого числа снарядовъ съ большими разрывными зарядами (въ каждой бомбѣ около 12 фунт. пороху).

654. При расположеніи батарей на возвышенности, на которую зарядные ящики вслѣдствіе труднаго подъема ввезены не будутъ, подносъ къ орудіямъ снарядовъ можетъ быть замѣ-

ненъ подвозомъ на сѣдлахъ строевыхъ лошадей, при помощи имѣющихся для этого въ батареяхъ приспособленій или же передачею вкладныхъ ящиковъ со снарядами и сумъ съ зарядами отъ зарядныхъ ящиковъ боевой части къ орудіямъ и обратно посредствомъ людей, разставленныхъ цѣпью по скату возвышенности.

655. Въ горныхъ батареяхъ боевые припасы возятся и подаются къ орудіямъ на позиціи на вьюкахъ.

656. Командующій дивизіоннымъ резервомъ обязанъ наблюдать за происходящимъ впереди — въ боевой части дивизіона — непосредственно самъ или при посредствѣ ящичныхъ фейерверкеровъ, поддерживая такимъ образомъ непрерывную связь съ боевою частью дивизіона.

657. Командующій дивизіоннымъ резервомъ долженъ озаботиться о болѣе удобномъ и скрытномъ расположеніи резерва на мѣстѣ, указанномъ ему командиромъ дивизіона во время развѣдки, и узнать мѣста расположенія передковъ каждой батареи, а также и мѣсто расположенія летучаго парка.

658. Немедленно по открытіи огня командующій дивизіоннымъ резервомъ высылаетъ къ передкамъ каждой батареи, согласно батарейнаго ученья, по 1 ящику на взводъ и доноситъ о томъ командиру дивизіона черезъ ординарца. Высылка слѣдующихъ зарядныхъ ящиковъ производится командующимъ дивизіоннымъ резервомъ по требованію батарей или просто по при-

бытіи къ резерву опорожненныхъ ящиковъ. О каждой такой высылкѣ командующій дивизіоннымъ резервомъ доноситъ своевременно записками командиру дивизіона, съ указаніемъ числа полныхъ зарядныхъ ящиковъ, находящихся въ его распоряженіи, а также и числа запасныхъ людей и заводныхъ лошадей.

659. По возвращеніи зарядныхъ ящиковъ, находившихся въ боевой части, командующій дивизіоннымъ резервомъ дѣлаетъ распоряженіе о приведеніи въ извѣстность, сколько и какихъ снарядовъ осталось въ этихъ ящикахъ. Опорожненные зарядные ящики пополняются изъ зарядныхъ ящиковъ прибывшаго къ дивизіонному резерву летучаго парка или посылаются для этого къ послѣднему, если онъ почему-либо не можетъ подойти къ дивизіонному резерву.

660. Въ случаѣ израсходованія боевыхъ припасовъ въ одной изъ батарей командиръ дивизіона дѣлаетъ распоряженіе о снабженіи этой батареи припасами изъ другихъ батарей.

661. Вообще непрерывное питаніе батарей боевыми припасами обезпечивается *очереднымъ подвозомъ* ихъ изъ летучихъ парковъ къ дивизіоннымъ резервамъ, а отъ послѣднихъ къ боевымъ частямъ батарей.

662. Высылка запасныхъ людей и заводныхъ лошадей изъ дивизіоннаго резерва на замѣну убывшихъ производится командующимъ этимъ резервомъ, по требованіямъ командировъ батарей. Уравненіе запаса между батареями дѣлается

лишь въ крайности и не иначе, какъ по приказанію командира дивизіона.

663. Пополненіе убыли людей и лошадей въ каждой батареѣ производится изъ батарейнаго запаса распоряженіемъ фельдфебеля и командировъ взводовъ.

При очень большихъ потеряхъ, когда собственныя средства батареи начнутъ изсякать, производится вызовъ нижнихъ чиновъ изъ прикрытія или полученіе ихъ отъ ближайшихъ частей пѣхоты, по распоряженію командира дивизіона.

664. Послѣдовательный порядокъ замѣны однихъ чиновъ и лошадей батареи другими изложенъ въ «Батарейномъ ученьи».

ОТДѢЛЪ XI.

Свѣдѣнія по артиллерійской части.

Краткія свѣдѣнія о веденіи полевою артиллеріею стрѣльбы.

Общія указанія.

665. Единственное средство дѣйствія артиллеріи есть *огонь*. Для обезпеченія силы и непрерывности огня необходимо:

а) чтобы зарядные ящики (составляющіе батарейные или дивизіонные *резервы*) *никогда не были разобщаемы съ боевыми частями* батареи или дивизіоновъ (боевые припасы боевой части могутъ быть разстрѣляны въ $^1/_4$ часа времени).

б) чтобы *летучіе парки* имѣли свободный доступъ на поле сраженія и могли *непрерывно* и *своевременно питать* дивизіонные и батарейные резервы.

666. Въ виду трудностей, сопряженныхъ съ полученіемъ боевыхъ припасовъ изъ тыла, и въ видахъ важности спятія съ начальниковъ, нахо-

дящихся въ боевой линіи, всякой заботы о пополненіи снарядовъ, *питаніе* какъ дивизіонными и батарейными резервами, такъ и летучими парками,—должно обезпечиваться *энергичнымъ стремленіемъ впередъ* и поддержаніемъ постоянной связи съ частями боевой линіи.

Лучше если паркъ доставитъ снаряды батареѣ въ нихъ не нуждающейся, нежели будетъ ожидать требованій о пополненіи.

667. Основаніемъ веденія огня въ артиллеріи служитъ наблюденіе за результатами выстрѣловъ, составляющее одну изъ главныхъ обязанностей командира батареи во время стрѣльбы.

Въ видахъ обезпеченія правильности наблюденій иногда бываетъ полезно высылать передовыхъ и боковыхъ наблюдателей.

Батарея можетъ стрѣлять почти по всякой цѣли, видимой ея командиру, прибѣгая въ нѣкоторыхъ случаяхъ къ особымъ пріемамъ прицѣливанія.

668. Необходимымъ условіемъ успѣха огня является его *дисциплина*, достигаемая *слаженностью* артиллерійскихъ частей.

669. Артиллерія должна строго согласовать скорость своего огня съ обстановкой (періодами боя, свойствами цѣли, дистанціей и т. п.).

670. Стрѣльба по каждой цѣли начинается *пристрѣлкой*, т. е. пробными выстрѣлами, выпускаемыми при различныхъ прицѣлахъ, имѣющей цѣлью найти прицѣлъ, отвѣчающій разстоянію до цѣли.

Пристрѣлка ведется каждой батареей самостоятельно; въ видѣ исключенія. — всѣмъ дивизіономъ.

671. Въ виду того, что батарея въ періодъ пристрѣлки еще не наноситъ своей цѣли ощутительнаго пораженія, сама же можетъ уже оказаться подъ дѣйствительнымъ огнемъ, необходимо стремиться къ возможно быстрому окончанію пристрѣлки и переходу къ *стрѣльбѣ на поражені̀е.*

При обыкновенныхъ условіяхъ, на среднихъ дистанціяхъ, пристрѣлка можетъ быть окончена 8 выстрѣлами (около 2 минутъ времени).

672. *Пристрѣлку* начинаютъ, обыкновенно гранатою, съ наводкой всѣхъ орудій батареи въ одну точку,—*съ захватыванія цѣли въ широкую вилку*, т. е. съ полученія недолета и перелета при двухъ высотахъ прицѣла, различающихся на нѣсколько (4, 8, 12, 16) линій.

Обыкновенно пристрѣлка ведется одиночными выстрѣлами: при трудныхъ условіяхъ наблюденія взводными, полубатарейными и даже батарейными залпами.

673. Широкую вилку *суживаютъ*, выпуская выстрѣлы при высотѣ прицѣла средней между предѣлами найденной вилки. Суживаніе доводятъ, въ зависимости отъ дистанцій, удобства наблюденія и пр., до 2—4 линій (*узкая вилка*).

674. По полученіи узкой вилки огонь *развивается* по всему фронту цѣли, батарея *переходитъ на прицѣлъ* и стрѣляетъ, смотря по ре-

зультатамъ пристрѣлки, при высотѣ прицѣла средней между предѣлами, составляющими узкую вилку, или при одномъ изъ этихъ предѣловъ и при соотвѣтствующей выбранному прицѣлу установкѣ трубки.

675. При трудныхъ условіяхъ наблюденія обширныхъ размѣрахъ цѣли и т. п., вмѣсто стрѣльбы при одномъ прицѣлѣ, производится *обстрѣливаніе площади*, для чего выпускаются очереди выстрѣловъ съ параллельнымъ измѣненіемъ во всѣхъ орудіяхъ прицѣла (и трубки) на 1—2 линіи въ предѣлахъ полученной вилки.

676. По окончаніи пристрѣлки скорость огня доводится до требуемой степени и поддерживается до тѣхъ поръ, пока поставленная цѣль не будетъ достигнута. До достиженія этого результата огонь переносится на другую цѣль лишь въ исключительныхъ случаяхъ (внезапная опасность для батареи или сосѣднихъ частей и т. п.).

677. Сущность веденія стрѣльбы по движущейся (наступающей или отступающей) цѣли состоитъ въ томъ, что, по захватѣ цѣли въ широкую вилку, на одномъ изъ ея предѣловъ выпускаются выстрѣлы пробнаго взвода; остальныя орудія наводятся съ принятіемъ въ расчетъ движенія цѣли и даютъ залпъ, когда пробные выстрѣлы укажутъ на приближеніе цѣли къ дистанціи назначеннаго для батареи прицѣла.

Далѣе, высоты прицѣла для батареи и пробнаго взвода измѣняются скачками въ сторону движенія цѣли.

678. Нормальнымъ способомъ стрѣльбы при боевыхъ условіяхъ во многихъ случаяхъ придется считать захватываніе цѣли въ широкую вилку и обстрѣливаніе захваченной вилкой площади.

679. Стрѣльба артиллеріи въ бою не должна вестись непрерывно: доводя напряженіе своего огня до крайняго предѣла при рѣшеніи опредѣленныхъ задачъ, артиллерія должна уменьшать скорость стрѣльбы и даже совсѣмъ замолкать, въ зависимости отъ условій боя, дистанцій и свойствъ цѣлей, помня, что при ускоренной стрѣльбѣ весь боевой комплектъ, находящійся при батареѣ, можетъ быть израсходованъ менѣе чѣмъ въ часъ времени.

680. Во время перерывовъ огня артиллерія можетъ заняться пристрѣливаніемъ по различнымъ пунктамъ непріятельской позиціи, для обезпеченія успѣха своего огня въ дальнѣйшемъ ходѣ дѣйствій, а также для опредѣленія разстояній между различными пунктами поля сраженія.

Краткія свѣдѣнія о дѣйствительности огня полевой артиллеріи.

681. *Дѣйствительность артиллерійскаго огня* обусловливается:

а) разрушительностью дѣйствія снарядовъ;
б) дальнобойностью орудій;
в) ихъ мѣткостью;
г) ихъ скорострѣльностью;
д) цѣлесообразною крутизною ихъ траекторій.

682. *Разрушительность дѣйствія снарядовъ* опредѣляется свойствами цѣлей.

Полевые снаряды назначаются для пораженія:

а) войскъ (требуется дѣйствіе картечное, т. е. дѣйствіе разрывными частицами);

б) закрытій и преградъ (требуется дѣйствіе ударное и фугасное).

Для пораженія этихъ цѣлей служатъ шрапнель (пушечная и мортирная), граната, картечь (пушечная) и фугасная бомба (мортирная).

683. Артиллерія различаетъ дистанціи:

а) ближнія	. . . .	до	$1^1/_2$ вер.
б) среднія	. . отъ	$1^1/_2$ »	$2^1/_2$ »
в) дальнія	. . »	$2^1/_2$ »	$3^1/_2$ »

Для наглядная сравненія дѣйствія снарядовъ на различныхъ разстояніяхъ обыкновенно разсматриваютъ ихъ дѣйствіе на *3 типичныя дальности*:

для ближнихъ дистанцій	. .	1 вер.
« среднихъ «	. .	2 «
« дальнихъ «	. .	3 «

684. Приводимыя ниже данныя относительно свойствъ снарядовъ служатъ для оцѣнки ихъ дѣйствія исключительно съ матеріальной стороны. Моральныя условія и другія соображенія иногда заставятъ примѣнять снаряды при самыхъ невыгодныхъ, съ матеріальной точки зрѣнія, обстоятельствахъ.

685. *Свойства пушечныхъ снарядовъ.*

а) *Шрапнель* разрывается на воздухѣ и вы-

брасываетъ пули снопомъ впередъ отъ точки разрыва [1]).

Пули разорвавшейся шрапнели осыпаютъ на поверхности земли пространство, имѣющее видъ эллипса (овала), растянутаго по направленію выстрѣловъ. На этомъ пространствѣ пули распредѣляются почти равномѣрно. Глубина и ширина разлета среднимъ числомъ, приблизительно, составляютъ:

	Глубина.	Ширина.
на дистанціи 1 вер. (ближн.). .	130 саж.	10 саж.
« 2 « (средн.) . .	60 «	6 «
« 3 « (дальн.) . .	20 «	4 «

Эти числа измѣняются съ измѣненіемъ наклона мѣстности вблизи точки разрыва и высоты точки разрыва.

Для группы шрапнелей, выпущенныхъ при одинаковыхъ прицѣлѣ и трубкѣ, эти числа должны быть нѣсколько увеличены (естественное разсѣиваніе разрывовъ).

Наибольшее пораженіе шрапнель наноситъ при опредѣленномъ положеніи точки разрыва относительно цѣли (въ 40 – 20 саж. передъ цѣлью и въ 2—6 саж. надъ поверхностью земли).

Пораженіе довольно сильно измѣняется съ

---

[1]) Легкая стальн. шрапнель—200 и; легкая чугун.—170, бат. (чугун.) — 340; горная (стальн.) – 100. Стальной стаканъ при разрывѣ остается цѣльнымъ: осколки чугунныхъ корпусовъ почти не увеличиваютъ пораженія, наносимаго пулями

уклоненіемъ точки разрыва отъ наивыгоднѣйшаго положенія.

Благопріятная мѣстность (ровная, съ твердымъ грунтомъ) увеличиваетъ глубину пораженія (рикошетированіе пуль).

Дѣйствительность шрапнели по *открытой, широкой и тонкой* цѣли (артиллерія въ боевомъ порядкѣ, развернутый и разсыпной строй пѣхоты) для дистанцій 1. 2 и 3 версты убываетъ приблизительно пропорціонально числамъ 3: 2: 1; т. е. для достиженія одного и того же пораженія, на дальнія дистанціи необходимо израсходовать примѣрно *вдвое* больше снарядовъ, чѣмъ на среднія, и *втрое* больше сравнительно съ малыми.

Предѣльной дальностью для шрапнели (съ 12 ск. дистанціонной трубкой) должно считать 3 версты [1]); но на такія разстоянія шрапнелью стоитъ стрѣлять лишь по очень обширнымъ цѣлямъ (бивакъ, резервный порядокъ). На разстояніяхъ 2—3 в. дѣйствіе шрапнели уже можно считать хорошимъ. На дистанціяхъ $1^1/_2 - 2$ в. оно становится весьма сильнымъ: хорошо пристрѣлявшаяся батарея, не подвергающаяся дѣйствію непріятельскаго огня, двумя очередями (15 – 20 выстрѣловъ) шрапнели (для чего потребуется около минуты времени), можетъ вывести изъ строя открыто стоящую непріятельскую батарею или лежащую роту.

---

[1]) Съ введеніемъ скорострѣльныхъ пушекъ предѣльная дальность увеличится до 6 верстъ.

Сравнительная сложность стрѣльбы шрапнелью (необходимость установки трубки) и возможное на близкихъ дистанціяхъ возбужденіе прислуги не позволяютъ вполнѣ разсчитывать на шрапнель на разстояніяхъ меньшихъ 200 саж. и при внезапныхъ атакахъ, хотя шрапнель съ постоянной установкой трубки поражаетъ пулями впереди батареи полосу до 250 саж глубиною.

Шрапнель есть дѣйствительнѣйшій снарядъ противъ открытыхъ войскъ. Лучшимъ средствомъ, умѣньшающимъ дѣйствительность шрапнели, для обстрѣливаемыхъ ею открытыхъ войскъ служитъ *передвиженіе, особенно неравномѣрное* и по разнымъ направленіямъ.

Дѣйствительность шрапнели противъ войскъ сильно *уменьшается* закрытіями. Слабая пробивная способность шрапнельныхъ пуль и отлогость траекторіи полевыхъ пушекъ дѣлаютъ войска, находящіяся за закрытіями, почти неуязвимыми для шрапнели. Тонкіе валы окоповъ, стѣнки, стволы деревьевъ и т. п. вполнѣ защищаютъ отъ пуль. Незначительныя неровности мѣстности образуютъ за собою довольно глубокія безопасныя полосы: напримѣръ, при высотѣ валика въ 2 фут. глубина закрытой полосы доходитъ, при стрѣльбѣ на средніе дистанціи, до 2 саж.

Безопасность закрытыхъ войскъ продолжается все то время, пока они неподвижны и совершенно закрыты. Въ случаѣ, если видна хотя бы самая малая часть цѣли (головы стрѣлковъ за валомъ

окопа), дѣйствительность шрапнели становится ощутительною.

Шрапнель недѣйствительна противъ закрытыхъ войскъ, но вполнѣ можетъ лишить ихъ способности къ передвиженію, приковывая ихъ къ закрытію.

Лучшимъ средствомъ заставить укрытыхъ стрѣлковъ противника выказаться изъ-за закрытія,—и этимъ дать возможность нашей шрапнели нанести имъ пораженіе,—является *угроза атаки*, движеніе нашей пѣхоты впередъ.

Косвенное обстрѣливаніе закрытыхъ войскъ не дастъ удовлетворительныхъ результатовъ (большая отлогость траекторіи). Продольное обстрѣливаніе по дѣйствительности почти не уступаетъ стрѣльбѣ по открытымъ войскамъ.

По закрытіямъ и преградамъ шрапнель не дѣйствительна (слабая головная часть, ничтожный разрывной зарядъ).

б) *Граната* разрывается послѣ удара о землю или препятствіе, на восходящей вѣтви рикошета, и поражаетъ летящими впередъ осколками [1]).

Осколки разорвавшейся гранаты осыпаютъ на землѣ пространство, не имѣющее правильнаго очертанія. Большой разлетъ (значительный разрывной зарядъ гранаты) разрывныхъ частицъ, ихъ неправильная форма и восходящее направленіе полета вызываютъ потерю силы многими

---

[1]) Легкая граната даетъ 120, батарейная — 200, горная—100 оск. около 3 золотниковъ вѣсомъ.

осколками, вслѣдствіе чего размѣры осыпаемаго ими пространства гораздо меньше, нежели для шрапнели.

Свойства грунта и неровности мѣстности могутъ совершенно уничтожить дѣйствіе гранаты: на мягкой почвѣ или при большомъ углѣ встрѣчи съ землей граната иногда совершенно зарывается въ землю, при чемъ осколки ея остаются въ образованной взрывомъ воронкѣ. Земляныя закрытія почти совершенно уничтожаютъ дѣйствіе гранатъ (послѣднія или зарываются въ валъ или отражаются высоко вверхъ).

Наиболѣе сильное дѣйствіе граната производитъ по открытымъ, глубокимъ строямъ (колонны), по высокимъ цѣлямъ (кавалерія), на небольшихъ дистанціяхъ, на ровной мѣстности, при твердомъ грунтѣ.

На очень большихъ дистанціяхъ (3—4 версты) гранатой приходится стрѣлять за невозможностью стрѣлять шрапнелью. На всѣхъ остальныхъ дистанціяхъ *она сильно уступаетъ* шрапнели; но по сравнительной простотѣ стрѣльбы (простота подготовки трубки) на *малыхъ разстояніяхъ* и при *внезапныхъ нападеніяхъ* граната иногда можетъ быть употреблена съ *бо́льшимъ*, нежели шрапнель, успѣхомъ.

Вообще, дѣйствительность гранаты противъ войскъ гораздо ниже таковой шрапнели.

Дѣйствіе гранаты по препятствіямъ довольно значительно. Кирпичная стѣнка въ $^1/_2$ саж. толщины пробивается, съ разстоянія $^1/_2$ версты,

насквозь. Деревянная стѣнка (палисадъ) футовой толщины не составляетъ препятствія попадающимъ въ нее гранатамъ, хотя и защищаетъ отъ осколковъ недолетающихъ снарядовъ.

Земляныя закрытія для гранатъ неуязвимы.

Главное назначеніе гранаты — *пристрѣлка*. легкости которой способствуетъ удобство наблюденія (значительный разрывной зарядъ, дающій большое облако дыма и столбъ земли, подымаемый ударнымъ разрывомъ). Стрѣльбою гранатою подыскиваютъ прицѣлъ для шрапнели, къ которой переходятъ при первой возможности.

в) *Картечь* —жестянка, наполненная пулями [1]); она разламывается при выстрѣлѣ въ каналѣ орудія и пули вылетаютъ снопомъ, осыпая передъ орудіемъ пространство глубиною до 200 саж. и шириною до 20 саж. Твердыя и тяжелыя пули картечи хорошо рикошетируютъ, увеличивая, на твердой и ровной мѣстности, глубину пораженія.

На дистанціи около 200 саж. дѣйствіе шрапнели и гранаты, вѣрно направленныхъ, сильнѣе дѣйствія картечи; на разстояніяхъ 100 и меньше саж. преимущество переходитъ къ послѣдней.

Картечь выгодна *простотой стрѣльбы* (не требуется точной наводки, никакой подготовки снаряда), *безотказностью* [2]), безопасностью обраще-

[1]) Въ легкой картечи — 100, въ батарейной — 170, въ горной—100 пуль.

[2]) Съ введеніемъ бездымнаго пороха, на пол ное дѣйствіе картечи полагаться вполнѣ нельзя.

нія и *большимъ вѣсомъ пуль* (важно для выведенія изъ строя лошадей).

Картечь дѣйствительна только по открытымъ войскамъ на малыхъ разстояніяхъ, не превосходящихъ 1/2 версты.

Примѣчаніе къ ст. 685. а) Для скорострѣльныхъ полевыхъ пушекъ предполагается принять единымъ снарядомъ шрапнель, снабженную усовершенствованной дистанціонной трубкой (предѣльная дальность—6 верстъ). *дающую при разрывѣ большое облако дыма и вмѣщающую около 250 пуль.*

б) Для пораженія закрытыхъ войскъ въ нѣкоторыхъ полевыхъ артиллеріяхъ до послѣдняго времени употреблялись *бризантныя* (дробящіяся) *гранаты* съ дистанціонной трубкой [1]). Разрывая такую гранату надъ головами защитниковъ окопа или укрѣпленія, можно наносить имъ навѣсное пораженіе. Недостатки: необходимость весьма точной пристрѣлки и потеря безъ пользы огромнаго числа осколковъ (поражаютъ только наиболѣе круто падающіе).

686. *Свойства мортирныхъ снарядовъ.*

а) *Шрапнель*—стальной стаканъ, содержащій 700 пуль. При разрывѣ пули выбрасываются изъ стакана, остающагося цѣльнымъ, подъ значительными углами паденія (наиболѣе круто падающія

[1]) Толстый стальной корпусъ, дающій, при разрывѣ пироксилинового или мелинитового разрывного заряда, около 500 осколковъ.

пули—подъ угломъ около 45°). Глубина и ширина осыпаемаго пулями пространства среднимъ числомъ составляютъ, соотвѣтственно, около 25 и 10 саж. (при высотѣ разрыва около 8 саж., на среднихъ дистанціяхъ).

Назначеніе мортирной шрапнели—поражать людей за валами укрытій и окоповъ.

б) *Фугасная бомба* стальной стаканъ, съ привинченной рифленой (покрытой на внутренней поверхности бороздами) головкой, содержащій около 12 фунт. чернаго пороха.

Воронка, образуемая разрывомъ бомбы, въ зависимости отъ свойствъ грунта, имѣетъ глубину 2—4 фут., при діаметрѣ 1—1½ саж. Земляной брустверъ 12 фут. толщины и полевой блиндажъ могутъ быть пробиты бомбой съ одного выстрѣла (съ разстояній 1—3 верстъ).

Назначеніе фугасной бомбы — пристрѣлка, а также *разрушеніе земляныхъ укрытій*. На пораженіе осколками разсчитывать не слѣдуетъ; скорѣе можно ожидать пораженія близъ стоящихъ людей отъ дѣйствія газовъ разрывного заряда.

Дальность стрѣльбы полевой мортиры составляетъ:

бомбою (полнымъ зарядомъ) —до 3 верстъ; шрапнелью (полнымъ, ¾ и ½ зарядами)—отъ 1 до 3 верстъ [1]).

[1]) Ближе 1 в. не стоитъ стрѣлять, такъ какъ при большомъ зарядѣ—траекторія слишкомъ отлога, а при малыхъ—недостаточны мѣткость и пробивная способность пуль.

Лучшими дистанціями должны считаться средніе (около 2 в.).

По своей мѣткости, мортира значительно уступаетъ пушкамъ.

687. *Дальнобойность* артиллеріи характеризуется:

а) *полной дальностью* (досягаемостью), т. е. разстояніемъ, на которое орудіе можетъ доносить свои снаряды;

б) *полезной дальностью*, т. е. разстояніемъ, на которое стоитъ начинать стрѣльбу (достаточное пораженіе цѣлей при удовлетворительномъ удобствѣ наблюденія);

в) *рѣшительной дальностью*, т. е. разстояніемъ, начиная съ котораго огонь артиллеріи пріобрѣтаетъ рѣшающее значеніе (сильное пораженіе цѣлей, наносимое артиллеріей, находящейся еще внѣ сферы дѣйствительнаго ружейнаго огня противника).

Подробныя численныя данныя указаны въ нижеприводимой таблицѣ численныхъ данныхъ и въ ст. 685 и 686.

Круглымъ числомъ можно считать:

а) досягаемость полевыхъ орудій—6 верстъ,

б) полезная дальность—3 версты,

в) рѣшительная дальность—$1\frac{1}{2}$ версты.

688. *Мѣткость* — свойство, противоположное *разсѣиванію выстрѣловъ* — характеризуется отклоненіями отдѣльныхъ траекторій снарядовъ отъ средней траекторіи.

За мѣру мѣткости принимаютъ половину вы-

сотыя, ширины или глубины безконечной полосы, заключающей въ себѣ *лучшую половину* всѣхъ выпущенныхъ (при одинаковыхъ условіяхъ) снарядовъ; эта величина носитъ названіе *вѣроятнаго отклоненія снарядовъ* по данному направленію (вертикальному, боковому или въ дальности).

Вѣроятныя отклоненія снарядовъ отдѣльнаго оружія возрастаютъ съ увеличеніемъ дальности. При стрѣльбѣ же пушечной батареи, *продольныя вѣроятныя отклоненія можно считать одинаковыми для всѣхъ дистанцій* и составляющими около 12 саж. [1]). Вертикальныя и боковыя вѣроятныя отклоненія при стрѣльбѣ батареи, какъ и при дѣйствіи отдѣльнаго орудія, все время возрастаютъ, значительно превосходя соотвѣтствующія отклоненія снарядовъ отдѣльнаго орудія.

Дистанція.	Отдѣльная пушка. Глубина безконечно широкой гориз. полосы, вмѣщающ.		Батарея. Глубина безконечно широкой гориз. полосы, вмѣщающ.	
	лучшую ½ выстрѣловъ	всѣ выстрѣлы	лучшую ½ выстрѣловъ.	всѣ выстрѣлы.
1 верста.	ок. 7 саж.	ок. 30 саж.	около 25 саж.	около 100 саж.
2 версты.	» 10 саж.	» 40 саж.		
3 версты.	» 13 саж	» 50 саж.		

Въ таблицѣ указаны размѣры полосъ, вмѣщающихъ лучшую половину попаданій и всѣ попа-

[1]) Для горныхъ пушекъ и для полевыхъ мортиръ опытомъ не опредѣлены.

данія при стрѣльбѣ *отдѣльной легкой пушки* и *легкой батареи* на три типичныя дистанціи.

Разсѣиваніе разрывовъ при дистанціонной стрѣльбѣ шрапнелью сходно по характеру съ разсѣиваніемъ попаданій, но возрастаетъ все время съ возрастаніемъ дистанціи. Въ таблицѣ приведены глубины полосъ, вмѣщающихъ лучшую ½ и всѣ разрывы для *легкой батареи*.

Дистанція.	ЛЕГКАЯ БАТАРЕЯ.	
	Глубина безконечно широкой полосы, вмѣщающей:	
	лучшую ½ разрывовъ.	всѣ разрывы.
1 верста	Около 15 саж.	Около 70 саж.
2 версты.	Около 25 саж.	Около 100 саж.
3 версты.	Около 35 саж.	Около 130 саж.

689. Боевая *скорострѣльность* характеризуется числомъ выстрѣловъ, которое можетъ быть выпущено батареею въ 1 минуту времени.

Для полевыхъ пушекъ, *въ періодъ пристрѣлки* (когда необходимы наблюденіе за результатами выстрѣловъ и тщательное прицѣливаніе) батарея можетъ выпускать 3—4 выстрѣла въ минуту. Во время *стрѣльбы на пораженіе*, при полномъ напряженіи отлично обученнаго личнаго состава, полномъ числѣ №№ и при благопріятныхъ условіяхъ (мѣстности, погоды, видимости цѣли и

проч.)—до 24 выстрѣловъ въ минуту; но такая скорость можетъ поддерживаться короткое время, примѣрно не болѣе 5 минутъ.

Для полевыхъ мортиръ скорость стрѣльбы во время пристрѣлки составляетъ тѣ же 3 — 4 выстрѣла въ минуту; при дальнѣйшемъ веденіи стрѣльбы—отъ 6 до 10 выстрѣловъ въ минуту.

690. Направленіе удара снаряда или его разрывныхъ частицъ должно быть по возможности близко къ нормали къ поражаемой поверхности цѣли. Если цѣль вертикальна—требуется ударъ возможно болѣе горизонтальный, необходимъ *отлогій* или *настильный* полетъ снаряда; если цѣль горизонтальна — необходимъ ударъ возможно близкій къ вертикальному, необходимъ *крутой* или *навѣсный* выстрѣлъ. Навѣсный выстрѣлъ необходимъ также для пораженія цѣлей, хотя и вертикальныхъ, но закрытыхъ спереди.

Мѣрою *отлогости* траекторіи служитъ *уголъ паденія* на данную дистанцію.

Отлогость траекторіи важна въ видахъ *увеличенія поражаемаго пространства* и *уменьшенія вліянія ошибокъ* въ *опредѣленіи разстоянія* на попаданіе.

Наглядной мѣрой отлогости траекторіи служитъ высота подъема снаряда надъ линіей прицѣливанія въ различныхъ точкахъ траекторіи.

Для полевыхъ пушекъ высота подъема снаряда для дистанцій не бо́льшихъ $2^1/_2$ в. опредѣляется въ саженяхъ, какъ произведеніе числа сотенъ саженъ

разстоянія взятой точки до концовъ траекторіи (до орудія и до цѣли).

Напримѣръ, если пѣхота движется подъ траекторіями батареи, стрѣляющей на 1.000 саж., то въ 100 саж. отъ батареи снаряды будутъ пролетать надъ людьми на 1. 9=9 саж.; въ 200 саж.— на 2. 8=16 саж. и т. п.

На этомъ расчетѣ можно основываться при опредѣленіи степени безопасности стрѣльбы артиллеріи черезъ головы своихъ войскъ, при чемъ для большей безопасности считается, что снаряды должны пролетать не ближе 5 саж. надъ головами людей; при этомъ необходимо также принимать во вниманіе наклонъ мѣстности.

Краткія свѣдѣнія о приведеніи орудій въ негодность.

691. Приведеніе матеріальной части въ негодность можетъ оказаться необходимымъ въ случаѣ захвата непріятельскихъ орудій и невозможности увезти ихъ въ неповрежденномъ видѣ (за недостаткомъ времени, невозможностью оставить достаточное къ нимъ прикрытіе и т. п.).

При этомъ могутъ представиться два случая.

692. *Необходимо испортить орудія совершенно.* Для этого лучше всего воспользоваться пироксилиновыми (подрывными) патронами.

а) При взрывѣ 1—2 патроновъ въ каналъ, орудіе получаетъ такія поврежденія, при кото-

рыхъ стрѣльба, по крайней мѣрѣ удовлетворительно мѣткая, становится невозможною.

б) 2 патрона, взорванные въ клиновомъ отверстіи, отрываютъ заклиновую часть;

в) 2 патрона, взорванные на цапфѣ, отбиваютъ ее отъ орудія;

г) 4—5 патроновъ, взорванные на поверхности тѣла орудія, раздробляютъ его въ куски;

д) Эти же патроны, съ равнымъ успѣхомъ, могутъ быть употреблены для разрушенія лафетовъ, передковъ и зарядныхъ ящиковъ.

За неимѣніемъ подрывныхъ патроновъ можно:

а) Разорвать или заклинить въ каналѣ орудія снарядъ (для этого требуется особый приводъ);

б) Изрубить деревянныя части (колеса).

в) Изломать или испортить деликатныя части (подъемные винты, прицѣлы, мушки и т. п.).

г) Засыпать каналы орудій пескомъ.

693. *Желательно временно лишить орудія способности къ стрѣльбѣ.*

Для этого лучше всего снять и унести *затворы, обтюраторы, прицѣлы, прицѣлы, чеки колесъ*, вообще всѣ предметы, легко отдѣляющіеся и удобопереносимые.

694. Временное приведеніе орудій въ негодность, при назначеніи 2 обученныхъ этому человѣкъ на орудіе, требуетъ 1—2 минуты времени.

Совершенная порча орудій требуетъ большаго или меньшаго времени въ зависимости отъ имѣющихся средствъ и числа людей.

ТАБЛИЦА

численныхъ данныхъ, относящихся къ полевой артиллеріи.

Названія орудій.	Калибръ. Дм	Число въ батареѣ. Орудій.	Число въ батареѣ. Зар. ящиковъ.	Число въ батареѣ. Повозокъ обоза.	Вѣсъ походныхъ системъ (безъ посаженной прислуги). Орудія. Пуды.	Вѣсъ походныхъ системъ. Зар. ящ. Пуды.	Вѣсъ походныхъ системъ. Повозки. Пуды.	Число въ батареѣ (круглымъ счетомъ). Людей.	Число въ батареѣ (круглымъ счетомъ). Лошадей.	Роды снарядовъ.	Вѣсъ снарядовъ. Фун	Число снарядовъ на орудіе. Въ передкахъ.	Число снарядовъ на орудіе. Всего при батареѣ (въ передк. и заряд. ящ.).	Число снарядовъ на орудіе. Всего на полѣ сраженія (при батареѣ и въ летучихъ паркахъ).	Наибольшая скорость стрѣльбы. Число выстрѣловъ батареи въ 1 минуту	Время, въ которое можетъ быть выпущенъ весь комплектъ снарядовъ, имѣющійся при батареѣ. При стрѣльбѣ по 4 выстрѣла въ 1 мин.	Время, въ которое можетъ быть выпущенъ весь комплектъ снарядовъ, имѣющійся при батареѣ. При полной скорости стрѣльбы.	Наибольшая дальность. Шрапнелью. Версты.	Наибольшая дальность. Гранатою. Версты.
Легкая пушка.	3,42	8	12	9	120	115	Среднимъ числомъ около 65.	230	180	шрапнель, граната, картечь.	17	30	150	270	24	5 ч.	50 м.	3	6
Конная »	3,42	6	12	11	100	100		200	250	шрапнель, граната, картечь.	17	20	130	250	24	3 ч.	35 м.	3	6
Батар. »	4,2	8	16	9	130	125		260	210	шрапнель, граната, картечь.	30	18	108	250	20	3½ ч.	45 м.	3	6
Полевая морт.	6	6	18 (Кромѣ того 6 двуколокъ).	6	130	115		230	170	шрапнель, чугунная бомба.	около 70	12	92	200	6 - 10	2½ ч.	отъ 1½ ч. до 1 ч.	3½	3½
Горная пушка.	2,5	8 / 32 вьюка	128 / 64 вьюка	— / 74 вьюка	20 (Колесн. система) / 8 (вьюкъ)	8 (каждый вьюк.)	8 (каждый вьюк.)	310	200	шрапнель, граната, картечь.	10	-	96	200	10	3½ ч.	1½ ч.	2	4
Скоростр. »	3	4, 6 или 8.		—	около 110	—				шрапнель.	около 16	—	—	—	50 (точная наводка), 100 (грубая наводка)	—	—	около 6	—

ОТДѢЛЪ XII.

Свѣдѣнія по инженерной части.

695. Въ военное время въ составѣ каждаго пѣхотнаго корпуса будетъ находиться: одинъ *саперный батальонъ* (3 роты саперъ и одна телеграфная) и *отдѣленіе корпуснаго полеваго инженернаго парка*, подчиненнаго во всѣхъ отношеніяхъ командиру сапернаго баталіона. Саперныя роты распредѣляются по одной на каждую пѣхотную дивизію корпуса, остальныя роты и отдѣленіе корпуснаго инженернаго парка сосредоточиваются при штабѣ корпуса и придаются къ отрядамъ, по мѣрѣ встрѣчающейся въ нихъ надобности.

696. Кромѣ того, при полевыхъ штабахъ армій будутъ находиться *понтонные баталіоны*, полевыя *воздухоплавательныя отдѣленія и телеграфныя части* для арміи. По распоряженію полеваго штаба-къ отдѣльнымъ отрядамъ или корпусамъ могутъ быть придаваемы понтонные баталіоны и полевыя воздухоплавательныя отдѣленія.

697. Чтобы извлечь наибольшую пользу изъ этого вспомогательнаго рода войскъ, слѣдуетъ каждую инженерную часть употреблять *сообразно ея назначенію.*

Саперныя части предназначаются для руководства саперными работами, встрѣчающимися въ полевой войнѣ, а именно: при укрѣпленіи и оборонѣ позиціи—главнымъ образомъ, какъ руководители при возведеніи опорныхъ пунктовъ; при устройствѣ искусственныхъ препятствій; при примѣненіи мѣстныхъ предметовъ къ оборонѣ; при атакѣ и штурмѣ непріятельскихъ укрѣпленныхъ пунктовъ; при исправленіи и порчѣ путей; при совершеніи разнаго рода переправъ и для производства подрывныхъ работъ.

Понтонные баталіоны устраиваютъ и содержатъ переправы, преимущественно, на понтонахъ и руководятъ (офицеры) работами по укрѣпленію предмостныхъ позицій.

Телеграфныя роты содержатъ телеграфныя и телефонныя линіи между штабомъ корпуса, штабами своихъ дивизій и штабами сосѣднихъ корпусовъ и передаютъ сигналы посредствомъ оптическихъ приборовъ.

Телеграфныя части для арміи соединяютъ телеграфомъ штабъ арміи со штабами корпусовъ.

Полевыя воздухоплавательныя отдѣленія, если будутъ приданы къ отрядамъ, имѣютъ назначеніе давать возможность съ привязныхъ воздушныхъ шаровъ, поднятыхъ на большую высоту, производить наблюденіе за расположеніемъ и

маневрированіемъ непріятельскихъ войскъ и для подачи сигналовъ.

Отдѣленія корпусныхъ полевыхъ инженерныхъ парковъ служатъ корпусамъ подвижнымъ запасомъ инструмента.

698. Въ зависимости отъ состоящаго въ инженерныхъ войскахъ матеріальнаго и инструментальнаго запаса, каждая изъ названныхъ частей имѣетъ при себѣ:

а) *Саперная рота*, сверхъ носимаго на людяхъ шанцеваго инструмента, имѣетъ въ своемъ ротномъ обозѣ [1]) еще возимый шанцевый, мастерской и подрывной инструментъ, мостовыя и гальваническія принадлежности и пироксилинъ. Кромѣ того двѣ первыя роты каждаго сапернаго баталіона имѣютъ при себѣ—саперный мостовой паркъ, по 10 саж. моста каждая рота [2]).

б) *Понтонные баталіоны* имѣютъ при себѣ почти тотъ же запасъ, что и саперные баталіоны, и, сверхъ того, понтонный паркъ для постановки моста нормальной длины въ 105 саженъ. Паркъ этотъ подраздѣляется на два полупарка и на 4 отдѣленія, которыя могутъ быть выдѣляемы для самостоятельной постановки моста въ 25 саж. длины.

в) *Телеграфныя роты* раздѣляются на два шестовыхъ отдѣленія [3]), съ 25 верстами голаго

[1]) На каждую роту 4 повозки; обозъ II разряда.

[2]) 6 трехчныхъ повозокъ на роту; обозъ I разряда.

[3]) Въ каждомъ отд. по 14 трехчныхъ повозокъ; обозъ I разряда.

провода и двумя веретами изолированнаго для перехода черезъ рѣки, въ каждомъ, и на кабельное отдѣленіе [1]) съ изолированнымъ проводникомъ въ 35 верстъ длины.

Въ каждомъ изъ трехъ отдѣленій имѣется по 4 телеграфныхъ аппарата, 8 телефоновъ и 2 геліографа. Въ ротѣ состоитъ 4 геліографиста верхомъ, могущихъ установить двѣ станціи.

Телеграфъ на шестахъ (шестовыя отд.). постановка и уборка котораго въ зависимости отъ крѣпости грунта и свойства своего обоза, требующаго для передвиженія дорогъ, продолжается довольно продолжительное время (постановка отъ $1^1/_2$—3 верстъ, уборка до $2^1/_2$ верстъ въ часъ). устраивается въ тылу дѣйствующихъ войскъ. Кабельное отдѣленіе, бросающее свой изолированный кабель прямо на землю или набрасывая его на деревья, крыши зданій и т. п., и снабжено подвижнымъ обозомъ, который можетъ пройти почти по всякой мѣстности. устраиваетъ телеграфное или телефонное сообщеніе со скоростью до 4 верстъ и уборку до 3—$3^1/_2$ верстъ въ часъ. Оно предназначается для тѣхъ случаевъ, когда приходится устраивать телеграфныя сообщенія въ сферѣ непосредственнаго дѣйствія непріятельскаго огня или тамъ, гдѣ нужно быстро раскинуть сѣть на непродолжительное время или устроить сообщеніе на мѣстности, не-

---

[1]) Въ отд. 24 двуколки; обозъ I разряда.

доступной по свойству своего грунта къ постановкѣ шестовъ или въ горной войнѣ.

г) *Телеграфныя части для арміи* имѣютъ шестовой телеграфъ на 200 верстъ протяженія.

д) *Полевыя воздухоплавательныя отдѣленія* (предполагаемыя къ формированію). Нормальная высота подъема привязного шара можетъ считаться 100 саж. Но иногда надо поднимать шаръ и выше, особенно если приходится наблюдать за укрѣпленіями, за разрывомъ снарядовъ или за предметами очень удаленными. Наивысшій подъемъ шара—до *полторы версты*. Наблюденіе съ шара удобно, если скорость вѣтра не превосходитъ 25 футовъ въ секунду; при скорости вѣтра до 35 футовъ въ секунду наблюденіе крайне затруднительно, а при болѣе сильномъ вѣтрѣ—невозможно.

На шарѣ должны подниматься двое: одинъ—офицеръ воздухоплавательнаго отдѣленія, на обязанности котораго лежитъ управленіе шаромъ, другой—офицеръ Генеральнаго Штаба, какъ наблюдатель. Если подъемная сила шара мала или свѣжій вѣтеръ, то можетъ подниматься и одинъ наблюдатель. Для наблюденія надо имѣть навыкъ. Необходимо имѣть хорошій полевой бинокль. Съ разстоянія двухъ верстъ отчетливо наблюдаются укрѣпленія; до 5 верстъ видны цѣпи, резервы, можно сосчитать число эскадроновъ, орудій, передки и т. п.; въ разстояніи *до 10 верстъ можно сосчитать колонны войскъ*, но легко ошибиться въ опредѣленіи рода оружія. Все

замѣченное должно быть по возможности чаще сообщаемо начальнику отряда. Передавать можно записками, вкладываемыми въ мѣшки и бросаемыми на землю, которыя дальше пересылаются черезъ конныхъ вѣстовыхъ или телефономъ. Послѣднимъ способомъ можно соединить для личныхъ переговоровъ начальника штаба съ наблюдателемъ, находящимся на шарѣ.

На боевую позицію воздухоплавательное отдѣленіе беретъ съ собою изъ обоза: лебедку, небольшой запасъ топлива и воды и шаровую повозку съ принадлежностями для производства подъемовъ.

Шаръ располагается внѣ досягаемости выстрѣла непріятельской шрапнели, приблизительно въ верстѣ позади своей артиллеріи.

Въ наступательномъ бою шаръ не передвигается впередъ, такъ какъ батареи обороняющагося не мѣняютъ своего расположенія.

Въ оборонительномъ бою, до начала боя, можно выдвинуть шаръ впередъ, въ особенности при небольшихъ подъемахъ: при началѣ артиллерійскаго огня шаръ отступаетъ и, по мѣрѣ движенія впередъ артиллеріи атакующаго, не прекращая наблюденія, отходитъ назадъ, держась вышесказанной дистанціи относительно шрапнельнаго огня противника.

Лучшее расположеніе шара на позиціи — въ центрѣ ея, такъ какъ дастъ возможность наиболѣе выгодно наблюдать въ обѣ стороны. Но шаръ можетъ быть расположенъ и за однимъ изъ флан-

говъ позиціи, если, напр., можно ожидать обхода.

Въ хорошій бинокль можно наблюдать съ привязного шара позицію, имѣющую до 20—25 верстъ протяженія по фронту.

е) *Корпусныя отдѣленія полеваго инженернаго парка* предназначаются для пополненія убыли инженернаго имущества въ войскахъ, соотвѣтствуя потребностямъ двухъ пѣхотныхъ и одной кавалерійской дивизій и одного сапернаго баталіона, а также и для усиленія запаса шанцеваго инструмента, въ случаѣ развитія работъ по укрѣпленію позиціи.

699. Въ случаѣ значительной убыли въ инженерныхъ частяхъ, находящихся при отрядахъ, начальники отрядовъ могутъ пополнить убыль офицеровъ и нижнихъ чиновъ, временнымъ прикомандированіемъ къ инженернымъ войскамъ офицеровъ и нижнихъ чиновъ изъ числа обучавшихся въ саперныхъ бригадахъ. Съ отчисленіемъ инженерныхъ частей отъ корпуса или отдѣльнаго отряда прикомандированіе это прекращается и какъ офицеры, такъ и нижніе чины возвращаются въ свои части.

Предсѣдатель комиссіи:
Генералъ-Лейтенантъ *Пузыревскій.*

Члены Комиссіи:
Генералъ-Лейтенантъ *Скугаревскій.*
Бибиковъ.
Генералъ-Маіоръ *Ширма.*
Прескотъ
Орловъ

Полковники *Войцинъ-Мурдасъ-Килинскій.*
Свидзинскій.
Гернросъ.
Баронъ фонъ-Петцельгорстъ.
Колынкинъ.
Ванновскій.
Артамоновъ.
Заіончковскій.
Подполковникъ *Гончаренко.*
Капитанъ *Бѣляевъ.*

Члена-дѣлопроизводитель:
Генер. Штаба Полковникъ *Розенштейнъ-Шаулинъ.*

Схема боеваго порядка

Приложеніе I.

Къ ст. 170.
Приложеніе II, а.

ПРИКАЗЪ

N корпусу (южному отряду).

с. Алексѣевка. · · №.. ... . 28 Сентября 1899 г.
8 ч. 20 м. утра.

Карта 3 в. въ д., изд. Г. III.

Непріятель, въ составѣ трехъ родовъ оружія. занялъ позицію у

Справа отъ насъ, отъ д. А., наступаетъ отрядъ Генерала X. Я атакую противника у. ..... съ цѣлью отбросить его туда-то.

Для чего:

1) Боевая часть.

1) Ген.-лейт. М	*2) Полковника П.*	*3) Ген.-Маіора К.*
N пѣх. бр. . . . 8 бат.	N арт. бр. . . . 32 п. ор.	N пѣх. бр. . . 6 бат.
N пѣх. п. . . . 2 »	Прикр. N пѣх. д. 1/2 бат.	N стр. » . . 2 »
N кав. д. . . . 3 эск.	Итого. . 32 п. ор.	N арт. » . . 16 п. ор.
Итого . . 10 бат.	1/2 бат.	N драг. п. . . 2 эск.
3 эск.		Итого . 8 бат.
		16 п. ор.
		2 эск.
Наступать правѣе шоссе для атаки такого-то пункта.	Выѣхать на такую-то позицію и сбить непріятельскія батареи, обнаруженныя близъ...	Наступать лѣвѣе шоссе на д. X. для атаки такого то пункта.

Всего боевая часть 18 1/2 бат., 48 п. ор., 5 эск.

2) Общій резервъ.

Генералъ-Лейтен. N.

N пѣх. дивизіи	15 бат.
N саперный баталіонъ . . .	1 »
N артил. бриг.	48 п. ор.
Итого . .	16 бат. и 48 п. ор.

Держаться за участкомъ—Ген.-Лейт. М.

3) Кавалерія.

Генералъ-Лейтен. Л.

N драг. полка	4 эск.
N кавал. дивизіи . . .	12 » и 6 сот.
N кон.-арт. див. . . .	12 к. ор.
Итого 16 эск., 6 сот. и 12 к. ор.	

Кавалеріи, по окончаніи развѣдыванія, сосредоточиться у..... *(иногда можно указать задачу).*

4) Наблюденіе за флангами.

N драгун. полка $^3/_4$ эск.: за правымъ—$^1/_2$ эск. у..... , за лѣвымъ—1 взводъ у..... .

5) Летучимъ артиллерійскимъ паркамъ и отдѣленію полевого инженернаго парка расположиться у д .....

6) Общій перевязочный пунктъ открыть распоряженіемъ корпусн. врача дѣйств. статск. сов. N тамъ-то.

7) Обозамъ 2-го разряда, подъ общимъ начальствомъ Подполк. N и подъ прикрытіемъ роты отъ N пѣх. див. и взвода N кав. див., сосредоточиться у.....

8) Я буду находиться у .....; меня замѣнитъ Генералъ-Маіоръ N, Полковникъ Л.

Начальникъ дивизіи,
Генералъ-Лейтенантъ

Начальникъ Штаба,
Полковникъ

Отправленъ « » час. « » мин.

Приложеніе II, б.

ПРИКАЗЪ

Южному отряду.

с. Алексѣевка. № ..... 28 Сентября 1899 г
8 ч. 20 м. пополун.

Карта 3 в. въ д., изд. Г. Ш.

Непріятель, въ составѣ трехъ родовъ оружія, занялъ позицію у.....

Справа отъ насъ, отъ д. А., наступаетъ отрядъ Генерала Х.

Я атакую противника у. . съ цѣлью отбросить его туда-то.

Для чего:

Боевая часть.

1) Полковникъ Ц.

N арт. бриг. . . . 24 п. ор.
N пѣх. п. (прикр.) . ½ бат.

Итого . . ½ бат.
24 п. ор.

1) Выѣхать на такую-то позицію и сбить непріятельскую батарею, обнаруженную близъ

2) Полковникъ М.

N пѣх. п. . . . . 2 бат.

2) Наступать правѣе шоссе для атаки лѣваго фланга противника (или для атаки такого-то пункта).

3) **Полковникъ А.**

N пѣх. п.	2	бат.
N стр. бат.	1	»
N драг. п.	2	эск.
Итого . .	3	бат.
	2	эск.
Всего боевая часть	5½	бат.
24 п. ор.	2	эск.

3) Наступать лѣвѣе шоссе на д. X. и далѣе для атаки такого-то пункта (или участка непріятельской позиціи).

Общій резервъ.

4) **Генералъ-Маіоръ N.**

N бр. N пѣх. див..	7¼	бат.
N мортир. п.. . .	12	морт.
N сап. бат. . . .	¼	бат.
Итого . .	7½	бат.
	12	морт.

4) Держаться за участкомъ Полковника M.

Кавалерія.

5) **Генералъ-Маіоръ A.**

N драг. п.	3	эск.
N донск. каз. п. . .	5	сот.
N донск. каз. бат. .	6	к. ор.
Итого 3 эск., 5 с. и	6	к. ор.

5) По окончаніи развѣдыванія, сосредоточиться за лѣвымъ флангомъ боеваго порядка.

Наблюденіе за флангами:

6) N донск. каз. полка—¾ сот.

а) за правымъ ½ сот. у

б) » лѣвымъ 1 взв. у.....

7) Летучимъ артиллерійскимъ паркамъ расположиться у д.....

8) Общій перевязочный пунктъ открыть распоряженіемъ отряднаго врача статск. сов. N тамъ-то.

9) Обозамъ 2-го разряда. подъ общимъ начальствомъ Полковника К. и подъ прикрытіемъ роты отъ N пѣх. полка и взвода N донск. каз. полка, сосредоточиться у

10) Я буду находиться ...; замѣна: Генералъ-Маіоръ N, Генералъ-Маіоръ A.

Начальникъ отряда,
Генералъ-Лейтенантъ

Начальникъ Штаба
Полковникъ

Отправленъ « » час. » мин. утра.

Приложеніе II, в.

ПРИКАЗЪ
N дивизіи.

с. Алексѣевка. № .... 28 Сентября 1899 г.
8 ч. 20 м. утра.

Карта 3 в. въ д., изд. Г. Ш.

Непріятель, въ составѣ трехъ родовъ оружія, занялъ позицію у..

Справа отъ насъ, отъ д. А., наступаетъ отрядъ Генерала X.

Я атакую противника у ..... съ цѣлью отбросить его туда-то.

Для чего:

Боевая часть.

1) *Полковнику Ц. 32 п. ор. 1/2 бат.* (Два дивизіона N арт. бриг. и N пѣх. полка) выѣхать на такую-то позицію и сбить непріятельскую батарею, обнаруженную близъ .....

2) *Полковнику М. 4 бат.* (N пѣх. полкъ) наступать правѣе шоссе для атаки такого-то пункта.

3) *Полковнику К. 4 бат., 1 эск.* (N пѣх. полкъ и N драгунск. полка) наступать лѣвѣе шоссе на д. X. и далѣе для атаки такого-то пункта.

Общій резервъ.

4) *Генералъ-Маіору N. 7 1/2 бат., 16 п. ор., 18 м.* (N бриг. N пѣх. див., дивизіонъ N арт. бриг., N мортирн. полка и N сапер. бат.—1/4 б.) держаться за участкомъ Полковника М.

Кавалерія.

5) *Полковнику Л. 4 эск.* (N драг. полка) по окончаніи развѣдыванія сосредоточиться за лѣвымъ флангомъ позиціи.

Наблюденіе за флангами:

6) N драг. полка $^3/_4$ эск.: а) за правымъ — $^1/_2$ эск. у . . ..., б) за лѣвымъ—1 взв. у..... .

7) Летучей парковой артиллерійской бригадѣ расположиться у д.....

8) Общій перевязочный пунктъ открыть распоряженіемъ дивизіоннаго врача статск. сов. N тамъ-то.

9) Обозамъ 2-го разряда, подъ общимъ начальствомъ Капитана Ж. и подъ прикрытіемъ роты отъ N пѣх. полка и взвода N драгунскаго полка, сосредоточиться у...

10) Я буду находиться .... : послѣ меня старшіе Генералъ-Маіоръ N, Полковникъ П.

Начальникъ дивизіи.
Генералъ-Лейтенантъ

Начальникъ Штаба
Полковникъ

Отправленъ « » час. « » мин. пополун.

Къ ст. 259.
Приложеніе III, а.

ПРИКАЗЪ
авангарду N корпуса.

д. Пугачева. № ..... 13 Января 1899 г. 6 ч. 15 м. утра.

Карта 3 в. въ д., над. Гл. Шт.

Непріятель наступаетъ изъ ...

Справа у ..... расположенъ нашъ отрядъ Полковника А.

Для задержанія непріятеля до подхода нашихъ главныхъ силъ изъ . авангарду съ полученіемъ сего занять позицію, впереди ... отъ .. . до .. ...

Для чего:

Боевая часть.

1) *Полковнику N., 16 тыш. ор.* (дивизіонъ N артил. бриг.), занять такую-то позицію. Для открытія огня ждать моего приказанія [1]).

2) *Полковнику М., 3 бат.* (N пѣх. полка), оборонять участокъ правѣе артиллеріи до . . , занявъ, какъ передовой пунктъ, рощу у оврага. Отступленіе съ передового пункта по моему приказанію.

3) *Полковнику Л., 2 бат. и 1 эск.* (N пѣх. полка и N драг. полка), оборонять участокъ лѣвѣе артиллеріи до. .....

---

[1]) Указанія объ открытіи огня можетъ и не быть.

Общій резервъ.

4) *Полковнику Р., 3¼ бат.* (3 бат. N пѣх. полка и рота N сап. бат.). стать правѣе шоссе у. .. ..

Кавалерія.

5) *Полковнику Г., 4 эск.* (N драг. полка), по окончаніи развѣдыванія, сосредоточиться за участкомъ Полковника М.

6) *Наблюденіе за флангами ¾ эск.* (N драг. полка): а) за правымъ—½ эск. у . б) за лѣвымъ—¼ эск. близъ.....

7) Я буду у.....Послѣ меня старшіе Полковникъ Р., Полковникъ N.

Начальникъ авангарда
Генералъ-Маіоръ Ф.

Начальникъ Штаба
Капитанъ У.

Отправленъ въ 6 час. 45 мин. утр.

Приложеніе III, б.

ПРИКАЗЪ
N дивизіи.

д. Тюхиничи. №..... 13 Октября 1899 г.
7 час. 35 мин. утра.

Карта 3 вер. въ д., изд. Гл. Шт.

Непріятель наступаетъ отъ

Для обезпеченія перехода остальныхъ частей корпуса черезъ р.... ... къ 9 часамъ утра. сего 13 Октября, занять позицію отъ . до .

Для чего:

Боевая часть.

1) Полковника М.	*2) Полковника Н.*	*3) Полковника К.*
N пѣх. п. . . . 3½ бат. N др. п. . . . 2 эск. Итого . . 3½ бат. 2 эск.	N арт. бр. . . . 32 п. ор. Прик. N пѣх. п. [1] . бат. Итого . . 32 п. ор. [1] 2 бат.	N пѣх. п. . . . 4 бат. N пѣх. п. . . . 2 » N арт. бр. . . 8 п. ор. Итого . . 6 бат. 8 п. ор
Оборонять участокъ лѣвѣе шоссе, до рощи включительно. Расположиться въ окопахъ, заняв одной ротой лощеть у. . ..	**Расположиться въ окопахъ на позиціи у..... Огонь открыть по моему приказанію [1]).**	**Оборонять участокъ правѣе артиллеріи, до вѣтряной мельницы. Расположиться въ окопахъ, занявъ двумя ротами редуть на правомъ флангѣ у д.... . канъ передовой пунктъ.**

Всего боевая часть 10 бат. 40 п. ор. и 2 эск.

---

[1]) Этого можетъ быть и не указано.

Общій резервъ.

Генералъ-Маіоръ N.

N бриг. N пѣх. дивизіи . . . . . 5¾ бат.
N сапернаго баталіона. . . . . ¼ »
N артил. бригада . . . . . 8 п. ор.
Итого 6 бат. и 8 п. ор.

Расположиться у ... ...

Кавалерія.

Генералъ-Маіоръ N.

N бриг. N кавалер. дивизіи. . . . . 9 эск
N конная бат.. . . . . 6 к. ор.
Итого 9 эск., 6 к. ор.

Кавалеріи, по окончаніи развѣдыванія, отойти за лѣвый флангъ позиціи.

Наблюденіе за флангами.

N др. полка. . . . . ¾ эск.:

а) за правымъ флангомъ—½ *эск.* стать у ....., б) за лѣвымъ—¼ *эск.*—у.....

Летучей артиллерійской парковой бригадѣ расположиться у. . ..

Общій перевязочный пунктъ открыть распоряженіемъ врача N полка кол. сов. N близъ

Обозамъ 2 разряда, подъ общимъ начальствомъ Полковника N и прикрытіемъ роты N пѣх. полка и взвода N др. полка, сосредоточиться у.....

Я буду находиться... ; меня замѣняютъ Генералъ-Маіоръ М.. Полковникъ К.

Начальникъ дивизіи,
Генералъ-Лейтенантъ

Начальникъ Штаба,
Полковникъ

Отправленъ в » час. « » мин. пополудни.

Къ ст. 133.
Приложеніе IV.

ПРИКАЗАНІЕ
по « » корпусу.

с. Александровское. № ..... 6 Іюля 1899 г. 3 ч. 30 м. пополудни.

Карта 3 вер. въ дюймѣ, изд. Гл. Шт.

Непріятель ожидается со стороны . Командиръ корпуса приказалъ завтра, 7 Іюля, съ 6 час. утра, приступить къ укрѣпленію такой-то позиціи подъ руководствомъ корпуснаго инженера.

Для чего:

I. Руководитель-командиръ 1-й роты N сап. батал.

1) Шесть ротъ N пѣх. полка. Взводъ 1-й саперной роты.

1) Построить на высотѣ, что южнѣе д. А., редутъ на одну роту и окопы вправо и влѣво отъ него, каждый на полуроту. Профиль редута — горизонтная, окоповъ — для стрѣльбы стоя.

640 большихъ лопатъ получить изъ инженернаго депо. (*Складъ инженерныхъ инструментовъ.*)

2) Четыре роты N пѣх. п. Полурота 1-й сапер. роты.

2) Устроить искусственныя препятствія (засѣки, проволочную сѣть) впереди указаннаго выше редута.

Инструментъ носимый.

Проволоку, колья и 40 собранныхъ у жителей подводъ получить въ инженерномъ депо. Деревья для засѣки срубить въ саду такой-то усадьбы.

3) Три роты N пѣх. полка. Заводъ 1-й саперн. роты.	3) Построить между рощей и дорогой изъ д. А въ д. К 24 артиллерійскихъ окопа. Профиль полууглубленная. Инструментъ носимый и состоящій при орудіяхъ.
Итого 2¼ бат. и 1 р. сап.	
II. Руководитель-командиръ 2-й роты N сап. батал.	
1) Двѣ роты М пѣх. полка. Заводъ 2-й сапер. роты.	1) Черезъ оврагъ, что восточнѣе д. К, устроить къ сѣверу отъ шоссе удобное сообщеніе въ двухъ мѣстахъ. Инструментъ — 200 большихъ лопатъ, 30 кирокъ и 30 мотыгъ получить въ инженерномъ депо.
2) Пять ротъ М пѣх. полка. Полурота 2-й сапер. роты.	2) Привести въ оборонительное состояніе опушку такого-то лѣса, устроить мѣстную засѣку на протяженіи 350 шаговъ. Инструментъ — 320 большихъ лопатъ и 320 большихъ топоровъ получить изъ инженернаго депо.
3) Рота К пѣх. полка. Подрывн. ком. N сап. бат.	3) Устроить въ 200-хъ шагахъ впереди указаннаго лѣса 24 подземныхъ фугаса.
4) Рота К пѣх. полка.	4) Разобрать заборы и сжечь строенія такой-то фермы. Инструментъ носимый.
5) Двѣ роты А пѣх. полка.	5) Очистить отъ кустарника мѣстность на дистанцію 1,000 шаговъ впереди высоты съ вѣтряной мельницей и фермы Х.
Итого 2¼ бат., ¾ р. и 1 ком.	
Всего для работъ: 4½ бат., 1¾ р. саперъ и 1 ком.	

III. Корпусному инженеру устроить инженерное депо у д. Никольской, взявъ необходимый инструментъ изъ корпуснаго отдѣленія инженернаго полевого парка.

Начальникомъ депо назначается Поручикъ О.

IV. Войска, долженствующія получить инструментъ изъ инженернаго депо, прибываютъ къ нему завтра, 7 Іюля, въ 5½ ч. утра. По полученіи инструмента войска сосредоточиваются къ сборнымъ пунктамъ, каковые назначаются:

1) для частей, работающихъ подъ руководствомъ командира 1-й саперной роты, у ... и

2) для частей, работающихъ подъ руководствомъ командира 2-й саперной роты, у ...

V. Работы по усиленію позиціи произвести съ 6 до 11 ч. утра и съ 1 до 7 ч. вечера. Возведенныя постройки тщательно маскировать.

VI. Корпусному инженеру доложить объ окончаніи укрѣпленія позиціи.

Начальникъ Штаба,
Генералъ-Маіоръ

Отправленъ въ « » час. « » мин. пополудни.

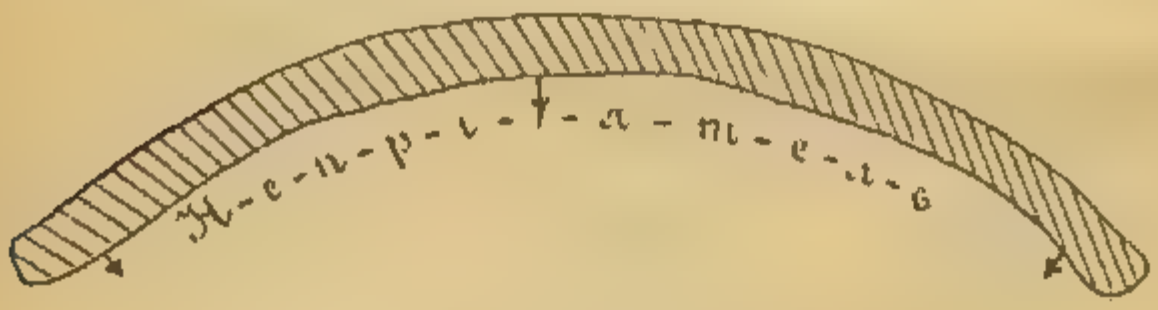
Примѣръ походнаго порядка.

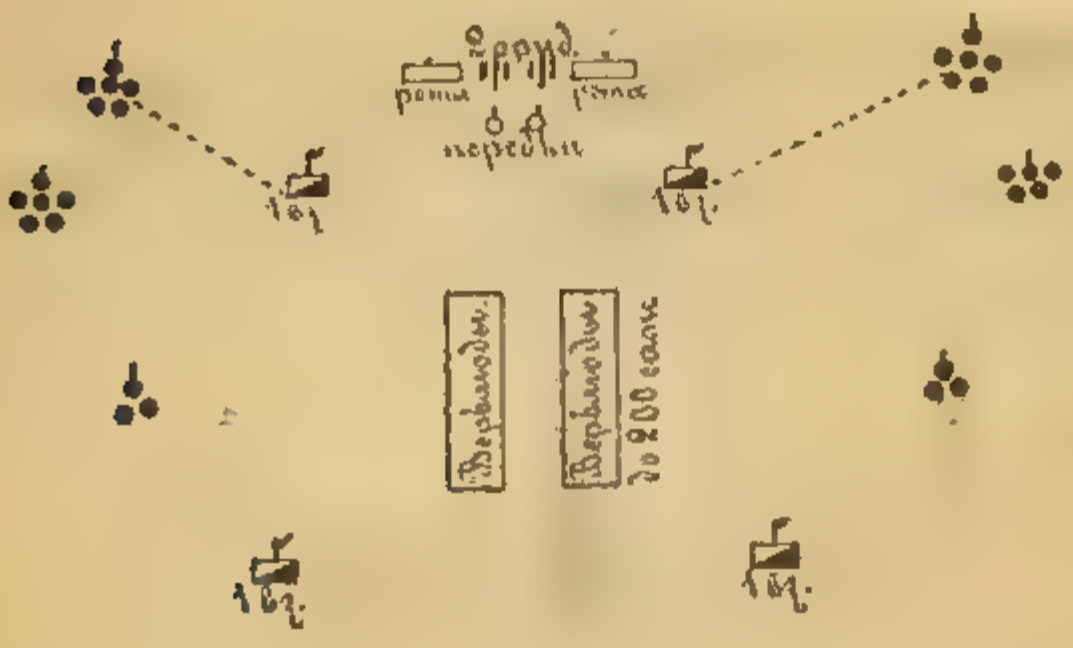
Отрядъ 2 роты, 1 сотня, 2 орудія.

№ 2.

Боевой порядокъ для встрѣчи внезапной атаки со фронта и фланговъ.

Отрядъ 2 роты, 1 сотня, 2 орудія.

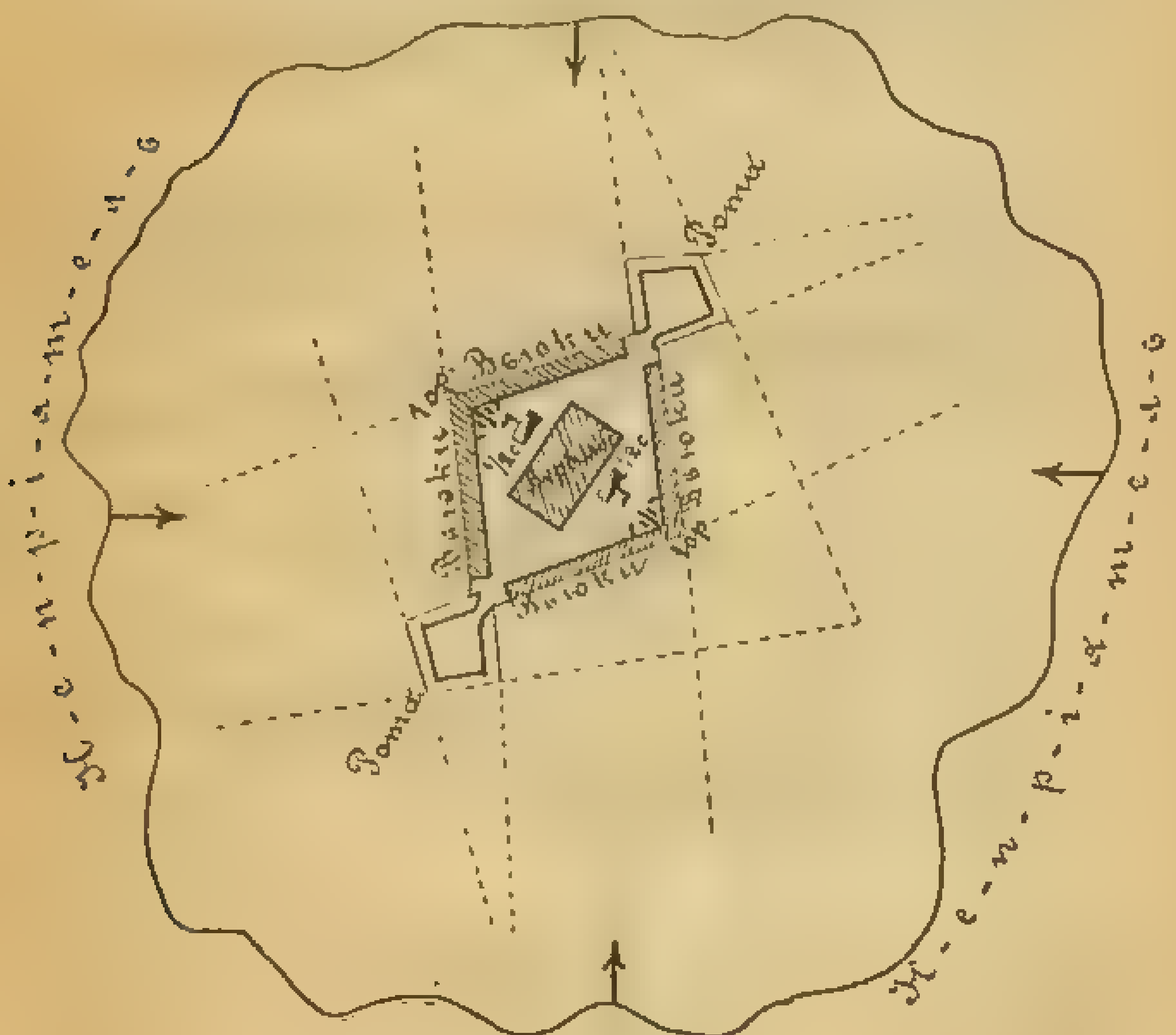




№ 3.

Боевой порядокъ для ночлега при ожиданіи непріятеля со всѣхъ сторонъ.

Отрядъ 2 роты, 1 сотня, 2 орудія.



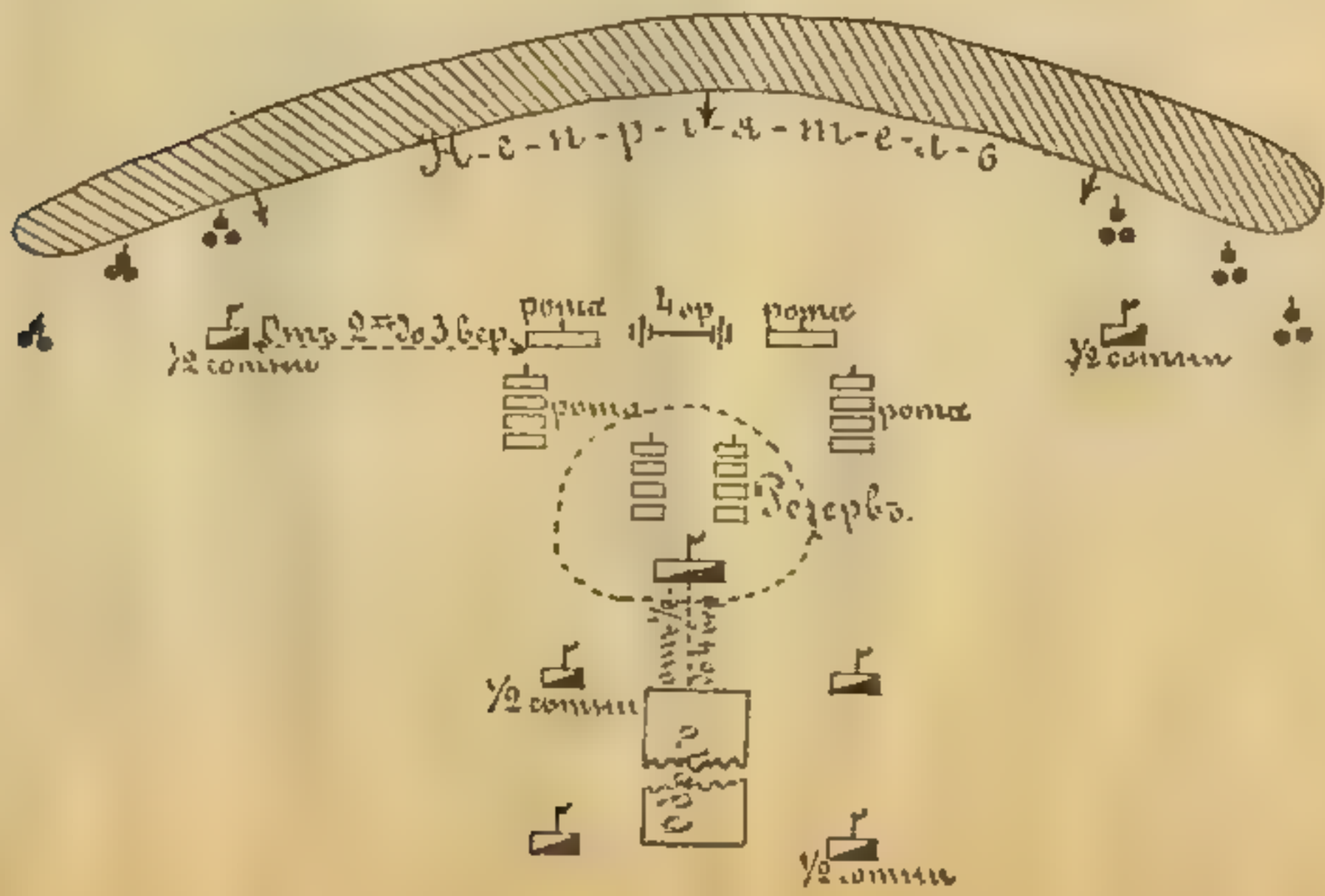
№ 4.

Походные порядки въ виду непріятеля и въ соприкосновеніи съ нимъ

Отрядъ 6 рот., 4 сотни, 4 орудія.

№ 5.

Первоначальный боевой порядокъ для встрѣчи съ противника съ фронта и фланговъ.



№ 6.

Наступательный боевой порядок Оренбургско-Мангышлакского отряда.

20 Мая 1873 года.

№ 7.

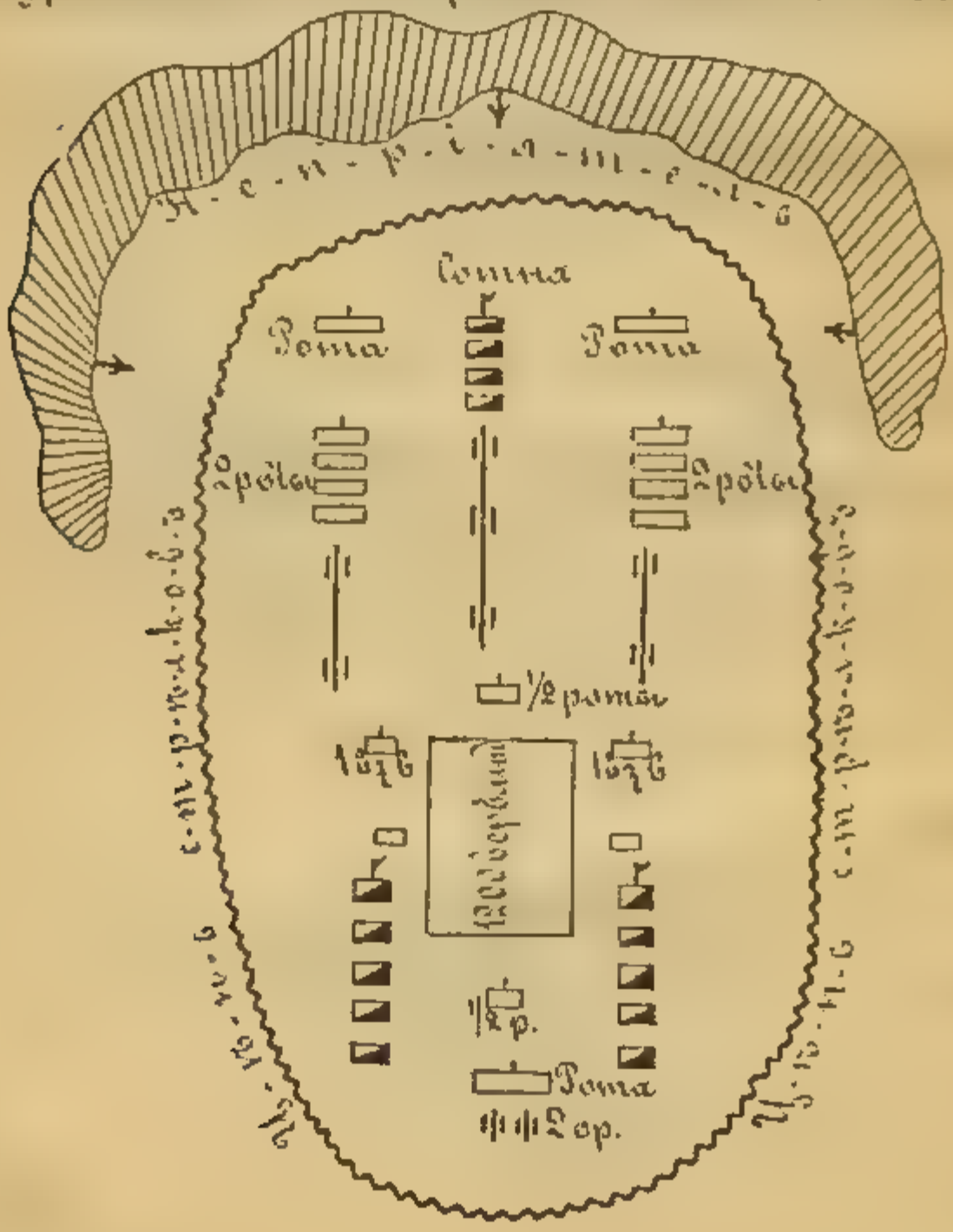
Боевой порядокъ для преслѣдованія.

Оренбургско-Ташкентскій отрядъ 15 Мая 73 г.

№ 8.

Походно-боевой порядокъ подъ натискомъ противника

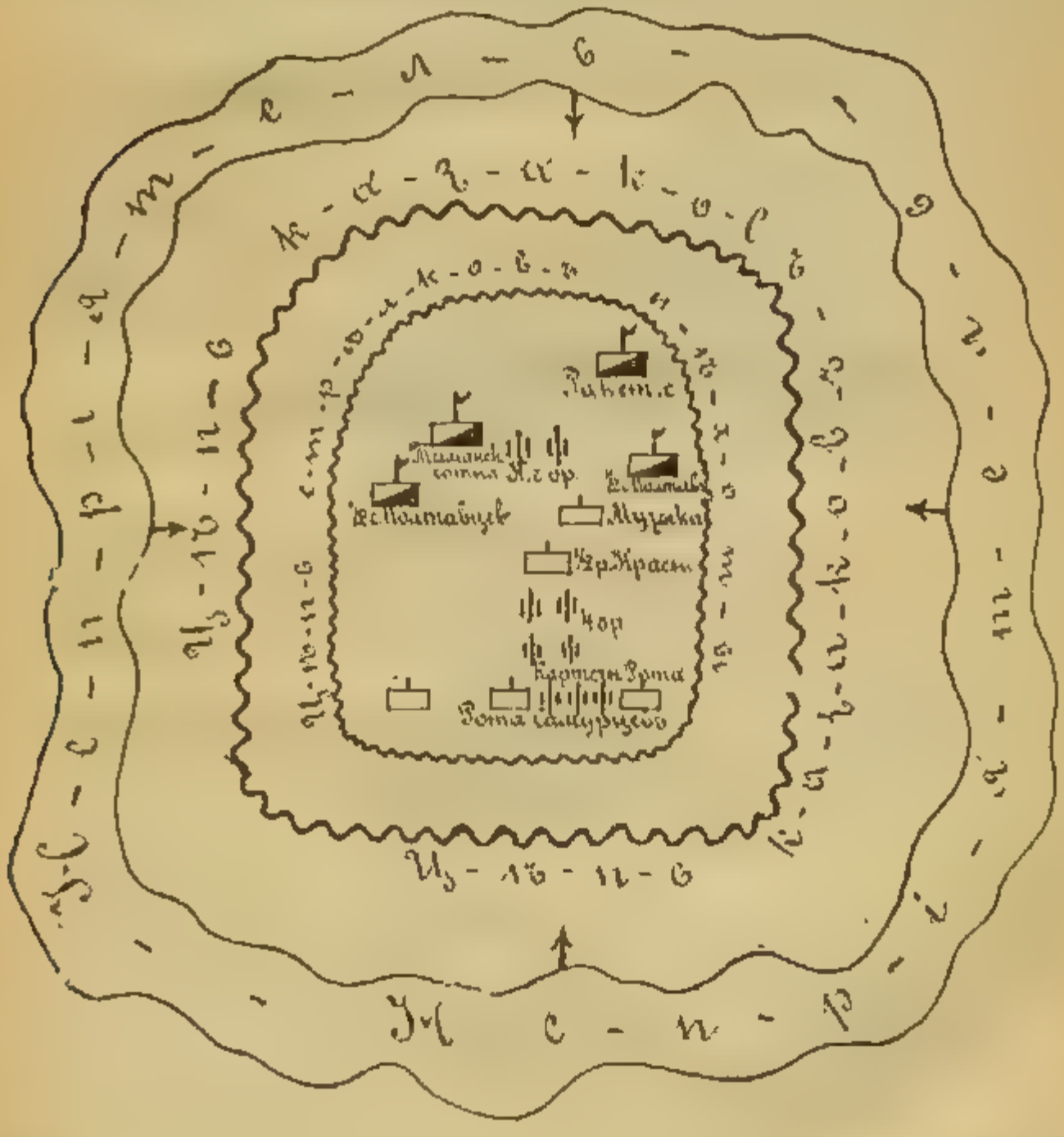
Туркестанскій отрядъ 11-го Мая 1873 года.



№ 9.

Походно-боевой порядокъ при полномъ окруженіи.

Отрядъ Генерала Скобелева 6го Іюля 1880 г подъ Геокъ-Тепе.

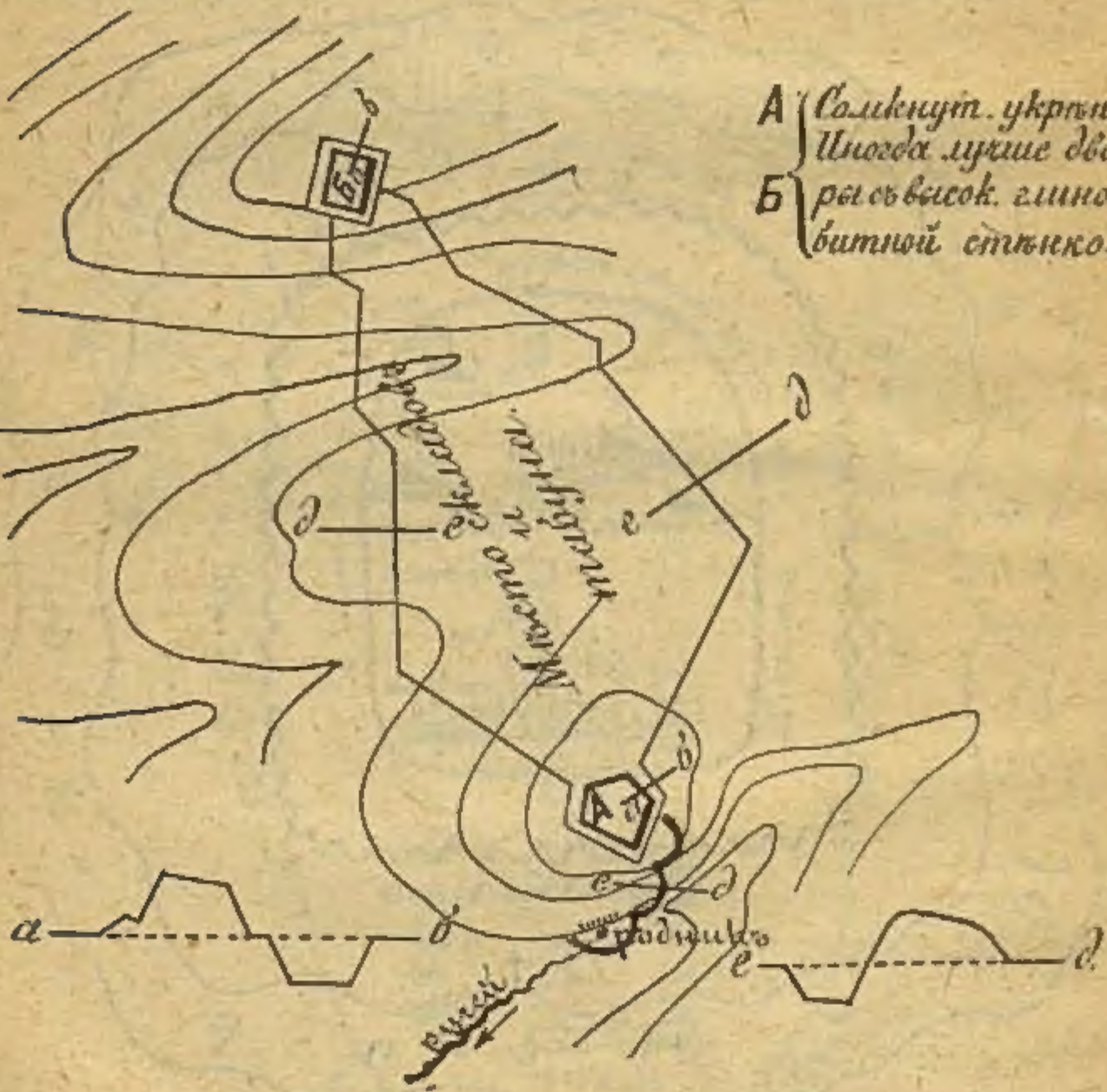


405

№ 10

Примѣръ опорнаго пункта въ степной войнѣ

Хаджи-кала. 1880 г. Ахалъ-Текинск. экспедиція



Уставъ строевой службы пѣшей артил-ріи. Часть I. **Орудійное ученіе**. Правила амуниченія снѣдловки. Спб. 2-е изданіе, 1900 г. . . . . 30 к.

Уставъ строевой службы пѣшей артил-ріи. Часть II. **Батарейное ученье**, встрѣча начальника сти, отданіе чести и церемоніальный маршъ, пѣшее ченье и наставленіе командиру взвода). *Отпечатано порученію Главнаго Артиллерійскаго Управленія.* 40 к.

Уставъ дѣйствій кон.-артиллерійск. диви-она съ составѣ кавалерійской дивизіи. *Отпечатано порученію Главнаго Артиллерійскаго Управленія.* 15 к.

Проектъ устава орудійнаго и батарейнаго ученья полевой мортирной батареи, инструкція для веденія за-ядныхъ ящиковъ и правила стрѣльбы для полевыхъ мор-тирныхъ батарей. Съ приложеніемъ вспомогательныхъ дѣйствій мортирныхъ батарей. Спб., 1900 г. . . . 60 к.

Наставленіе для обученія гимнастикѣ въ артиллеріи (составлено согласно приказа по воен. вѣдом. 1884 г., за № 46). Спб., 1898 г. . . . . 30 к.

СОКРАЩЕННЫЕ УСТАВЫ

для учебныхъ командъ и нижнихъ чиновъ всѣхъ родовъ оружія.

Издаль В. Березовскій

Дисциплина и дисциплинарныя взысканія, налагаемыя на нижнихъ чиновъ. 3-е изданіе. 1898 г. . . . . **8** к.

Одиночное обученіе, шереножное и взводное ученье. 5-е изданіе. 1900 г. **15** „

Ротное ученіе. 5-е изданіе. 1900 г. . —

Внутренняя служба для нижнихъ чиновъ. 5-е изданіе. 1898 г. . . . **25** „

Гарнизонная служба. 6-е изд. 1898 г. **20**

Служба въ лагеряхъ и походахъ мирнаго времени. 4-е изд. 1899 г. . . **1**

ТРЕБОВАНІЯ АДРЕСОВАТЬ:

Въ Складъ В. А. БЕРЕЗОВСКАГО.

С.-Петербургъ, Колокольная ул., д. № 14.

2007050192